E. LEWIS STURTEVANT.

PHYTANTHOZA-
ICONOGRAPHIA
sive

Conſpectus

Aliquot millium,

Tam indigenarum quam Exoticarum, ex quatuor mundi
[illegible]

JOANNE GUILIELMO WEINMANNO

[illegible]

Plantarum, Arborum, Fruticum, Florum
Fructuum, Fungorum &c.

[illegible]

Vol. II.

RATISBONÆ

[illegible]

PHYTANTHOZA-ICONOGRAPHIA,

Sive

Conſpectus

Aliquot millium,
Tam Indigenarum quam Exoticarum, ex quatuor mundi
partibus, longâ annorum ſerie indefeſſoque ſtudio,
à
JOANNE GUILIELMO WEINMANNO,
Dicaſterii Ratisbonenſis Aſſeſſore & Pharmacopola Seniore
collectarum

Plantarum, Arborum, Fruticum, Florum, Fructuum, Fungorum. &c.

Quæ
Nitidiſſime æri inciſæ & ſimul diu deſiderata ac recens inventa arte, vivis coloribus & iconibus, naturæ æmulis, excuſæ & repræſentatæ
Per
BARTHOLOMÆUM SEUTERUM, JOANNEM ELIAM RIDINGERUM ET JOANNEM JACOBUM HAIDIUM
Pictores & Chalcographos Auguſtanos,
Quorum
Denominationes, Characteres, Genera, Species & Deſcriptiones
ex optimis, tam priſcis quam neotericis Auctoribus, ordine ac ſerie Alphabetica, cum probatiſſimo Uſu Medico, Pharmaceutico, Chirurgico ac Oeconomico, Latino & Germanico Idiomate
ſincere explicantur
à
D. JOANNE GEORGIO NICOLAO DIETERICO,
Sacræ Cæſareæ ac Regiæ Catholicæ Majeſt. Conſiliario, Sereniſſimi Principis de Furſtenberg-Stülingen Medico ordinario ac Reipublicæ Ratisbonenſis Phyſico.

Vol. II. C. D. E. F.

Apud prænominatos Pict. & Chalcogr. Auguſtæ venum proſtat, quorum
ſumtibus imprimebatur
RATISBONÆ
per Hieronymum Lenzium, M DCC XXXIX.

PHYTANTHOZA-ICONOGRAPHIA,

Oder

Eigentliche Vorſtellung

Etlicher Tauſend,

So wohl Einheimiſch- als Auslandiſcher / aus allen vier Welt-Theilen / in Verlauf vieler Jahre, mit unermüdeten Fleiß

Von

Johann Wilhelm Weinmann /

E. Ehrlöbl. Statt-Gerichts-Aſſeſſore und älteſten Apotheckern in Regenſpurg geſammleter

Pflantzen / Bäume / Stauden / Kräuter / Blumen / Früchten und Schwämme ꝛc.

Welche

Auf das netteſte in Kupfer geſtochen, und zugleich durch eine längſt-verlangte, und neu erfundene Art, nach der Natur mit lebendigen Farben, in anmuthigſten Abbildungen herausgegeben und verlegt

Von

Bartholomä Seuter / Johann Elia Ridinger / und Joh. Jacob Haid /

Mahlern und Kupferſtechern

In

Augſpurg /

Deren

Benennung / Arten / Kennzeichen / Beſchreibungen und Gebrauch aus den beſten, ſo alt- als neuen Autoribus, nach Alphabetiſcher Ordnung, nebſt angezeigten bewähreteſten Nutzen in der Artzney- und Apothecker-Kunſt, auch in der Chirurgie und Haushaltung, in lateiniſch- und deutſcher Sprache richtig und deutlich beſchrieben worden

Von

D. Johann Georg Nicolao Dieterichs /

Der Röm. Kayſerl. und Königl. Catholiſchen Majeſtät Rath / Ihro Hochfürſtl. Durchleucht von Fürſtenberg-Stülingen Medico ordin. und Reipubl. Ratisbon. Phyſico.

Zweyter Band C. D. E. F.

Auf obbemeldter Verlegere Koſten gedruckt

In Regenſpurg bey Hieronymo Lentz 1739.

PHYTANTHOZA ICONOGRAPHIA,

oder

Eigentliche Vorſtellung

[illegible]

Johann Wilhelm Weinmann

[illegible]

COMMENTARIUS

über
den Andern Band
des
Botaniſchen Wercks,
Mit Lit. C.

CACALIASTRVM.

CACALIASTRUM, ſeu Senecio arboreſcens nerii foliis, cacalianthemum folio nerii *Hort. Elthan.* 62. Siehe die 276. Platten.

NOTÆ: Weil der Herr Collector dieſes Gewächſe nicht eben ſo accurat mit den Charactere Senecionis überein zu treffen obſerviret hat; ſo hat er ihme einen beſondern Ort in Litera C. angewieſen.

CACAOS.

CACAOS, CACAVIFERA, Cacavate *Park.* Avellana Mexiocana. *Melch. Gutland. Joh. Bauh. Chabr.* Avellana amygdalis ſimilis Guatimalenſis *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 442. Fructus Peruvianus Cacao dictus. *Arab.* Cacavo. *Germ.* Chococat Mandel, Cacau-Nuß, Mexicaniſche Haſel-Nuß. *Angl.* The Caco-Tree. Siehe die 277ſte Platten.

CHARACTER: Eſt plantæ genus, auctore Clariſs. *Plumerio*, flore roſaceo, plurimis ſcilicet petalis conſtante, ex cujus calyce multifolio ſurgit piſtillum tubi cujusdam multifiſſi laciniis cinctum, quod deinde abit in fructum cucumiformem, ſtriatum, ſeminibus fœtum in quinque ut plurimum acervulos collectum, oblongos, in nuleis veluti amygdalas fiſſiles. *Tournefort.* Inſt. Rei Herb. Append. p. 660. Juxta mentem Clariſs. *Linnæi* Cacao gaudet fructu oblongo, quinquangulari, utrinque producto. Gener. Plant. Charact. ubi numeratur ad Polyadelphia p. 351. Refertur ad arbores pomiferas non umbilicatas fructu, cortice duro tecto. Comparatur craſſitie trunci cum pruno noſtrate, ramorum frondibus cum ceraſo fructu cordiformi, eâ tamen cum differentiâ, ut prunum proceritate non attingat, ceraſum verò patula ramorum expanſione ſuperet. Folia habet alternatim ſita, acuminata, obſcurius viridia, aurantiæ foliis ſimilia, ſed anguſtiora & longiora, nullo fere pediculo cauli adnata, nervo unico & recto prædita, è quo multæ obliquæ venulæ surſum emergunt. Fructus ab initio virides, prout magnitudine augentur, ita colore & figura variant ad perfectam usque maturitatem. Nonnulli ſubrotundi ſunt, pomorum inſtar, alii oblongi, cucumerum forma, verum plerique ovati, melonibus non abſimiles, magnitudine varii, à mali ſylveſtris ad pyri maximi aut melonis mediocris molem, ejusmodi etiam cortice duro, minus tamen, quam in melone craſſo, tecti, quo vel leviter inciſo nuclei ſtatim apparent.

Præterea exterior pars fructus, ſive cruſta, tuberculis quibusdam inæqualis eſt, ſecus ac in melone, velut ornatus cauſa abs natura factis protuberantiis, iis, quæ in pomis vulgaribus non rarò cernuntur, ſimi-

ibus, o…
Color fructuum pro maturitatis ra… variat, ad quam quo propius accedunt, eo colore rubente, ſive incarnato, quem vocant, magis tincti ſunt & fructu, præſertim ex parte ſoli obverſa ad modum vul… rum pomorum; unde & maturitas cognoſcitur.

Nuclei Cacao dicti membranulis ſinguli ſingulis includuntur, gelatinam quandam lacteam continentibus, quæ in ore liqueſcit …o. Nucleorum numerus pro fructu magnitudine variat, a duodenario ad centenum & ultra. Magnitudine ſunt amygdalarum vulgarium, non tamen adeo compreſſi, membrana tenuiſſima, ſive cuticula cincti, ante maturitatem albentes, cum plenius maturuerunt, obſcurius rubent: Exſiccati, & Chocolatæ conficiendæ idonei, nigricant magis, & ad colorem renis bovilli accedunt, quem & ciſuris ſuis imitantur: Inprimis autem … ſce ſub fiſſuris pinguis quidam & oleo… humor invenitur. Cum fructus colleg…

… cleis exemptis abjiciunt. Hos verò pelliculis exutos, & à mucilagine adhærente deterſos, ſuper linteaminibus expanſos ſo… exponunt, donec humore omni ex… to perfecte exſiccentur. Nuclei, dicto modo probe curati, guſtu ſubamari ſunt & pingues, ſeu oleoſi, odoris nullius…

Quemadmodum autem hoc fuit recentium ſucculentorumque nucleorum, in loco … tali collectorum, & exploratorum ſpecimen phyſicum, ita par eſt, illos ipſos etiam inquirere ac deſcribere, quales poſt ſuperatum longum iter marinum ad …

… macopolis: Nullum enim eſt dubium, … los in via ad nos è tam notabili Climatis aërisque mutatione & variatione, imo & aſſervationis diuturnitate, alterari vario & corrumpi facile, atque ſic ex hac ratione Chocolatam, cui ſcilicet pro baſi ſerviunt nuclei Cacao, in Indiis paratam, multis paraſangis antecedere noſtratem Europæam. vid. Celeberr. *Mauchartî* ſpecimen phyſico-Medicum. 1737. Tubing. impreſſum.

Es iſt ein Baum von mittelmäßiger Gröſſe, und wird deſſen Stamm, wie curieuſe Reiſende bezeugen, beynahe ſo dick, als der Stamm unſerer Pflaumen-Bäume. Die Blätter ſind ziemlich dicke, dunckel-grün, ſcharff, ſtachicht, werden von etlichen denen Blättern eines Caſtanien-Baums; von *Piſone* denen Blättern eines Pomerantzen-Baums, verglichen, nur daß ſie etwas gröſſer, ſchmaler und länger …

… ſie hangen mit gantz kurtzen Stielen …

Saffran-farbig, nach deren Abfall grüne, …

… ben, aus welchen hernach die Früchte oder Nüſſe, welche ſie Cacahuacinth nennen, hervor wachſen, welche, wann ſie reif werden, denen Melonen an Dicke und Gröſſe nichts nachgeben, und dünne Schaalen haben, ſo zum Düngen des …

… diges Fleiſch iſt mit vielem Saamen-Kör…

… lein an Geſtalt, aber an … Mandeln gleichen, und mit einer dunckel-rothen Haut umgeben ſind. Sie liegen wie in einem Granat-Ap…

… in einer Frucht gefunden werden, wie *Po*…

… berichtet, welcher deren Figur nach *Tournefortis* Original communiciret.

… zichten, bitterlichten, aber doch nicht unangenehmen Safft bey ſich, aus denen man mehr Oel, als aus den Mandeln preſſen kan. Wann die Americaner ſolche Früchte eingeſammlet, nehmen ſie die … erne heraus, und ſchälen ihnen die äuſſerſte Haut ab, ſaubern ſie von dem an…

… alsdann an der Sonnen auf leinen Tü…

… ſie gemeiniglich in irrdenen Töpfen am Feuer, ſtoſſen oder mahlen ſie hernach klein, oder aber machen einen Kuchen daraus, vermiſcheln etwas von ſolchem Pulver in einem irrdenen Gefäß, mit Waſſer, oder diſſolviren die Maſſe darinnen, thun auch wohl zuweilen ein wenig Zucker, Bra…

… und andere Sachen hinzu, und trincken es bey ihren Mahlzeiten, wie wir das Bier oder den Wein, und iſt ſolches Geträncke durch das gantze Mexicaniſche Gebiet in groſſem Ruff, ja ſie halten es vor die gröſte Delicateſſe, wann ſie jemand beſonders wohl tractiren wollen.

Die Cacao Körner ſind von ungleicher Gröſſe, und nach dem Unterſcheid der vier Bäume hat man auch vier Sorten von der Cacao ſelbſten, deren 2 die groſſe und kleine Caraquen (weil ſie aus der Provintz Nicaragua kommen) genennet werden. Die dritte und vierdte aber die groſſe und kleine Cacao, aus denen I… ſu … heiſſen, weil ſie auf denen Inſuln in America und zu St. Domingo wachſen: unter welchen die allerſte und ſogenannte dicke Caragues, abſonderlich zur Choco-

la…

le vor die Beſte gehalten werden, wie Pomet ſolches am angeführten Orte vor … Man bringt ſie … geſtoſſen zu … nicht zu trauen iſt. Es m… Cacao Körner noch friſch, ſchwer und wichtig, auch wenn es ſeyn … ren gröſſeſten Caraquen, wann … gut paſſiren ſollen, auſw… lich, inwendig dunckel-roth, wie geb… te Mandeln anzuſehen, auch nicht Wurmſtichicht oder ſchimmlicht ſeyn, … und nicht zerbrochen, ſondern noch gantz ſeyn. Die Americaner brauchen die gröſſeſten ſtatt einer Scheide-Müntze in ihren Handlungen, und geben ſie denen Armen als ein Allmoſen, da dann 10. biß 12. ſolche Körner ein Realo gelten. *Wilhelm. Dampiers* Reiſe um die Welt 1. 3. … 0. und cap. 6. p. 285. *Eraſm. Francisc.* Oſt- und Weſt-Indianiſcher Luſt-Garten Part. I. pag. 487. Die Spanier ſetzen gantze Felder voll ſolcher Bäume, eben wie die Europäer ihre Wein-Garten, und zeugen ſie aus mehrgedachten maern Körnern: Sie erfordern ein fettes Land, und tragen in denen erſten Jahren keine Frucht, hernach aber alle Jahr 2mahl, nemlich im Majo und … tembr. Die Einwohner ſchätzen ſie hoch, … ſie dieſelbigen mit dem Schatten derer Bäume, welche ſie Cacaoquauantli nennen, wieder die übergroſſe Sonnen-Hitze, weil ſie leicht davon verwelcken, beſchirmen.

Der Baum, ſo dieſe Frucht träget, wächſt an unterſchiedenen Orten in America, und Weſt-Indien, am meiſten in Mexi… Cuba und Jamaica. vid. *Joh. de Laet* Hiſt. Ind. Occid. VII. 2. *Fr. Hernandez*, ſo am beſten davon geſchrieben, hat 4. unter… welche auch *Wormius* in Muſ. pag. 191 aus demſelben beſchrieben hat. conf. auch *Nard. Ant. Recchi* Theſaur Rer. Natur. Hiſpan. nov. 10. 2.

Von dieſem Baum wird nichts als der Kern gebrauchet, welchen Americaniſche Männer und Weiber auch friſch ohne einigen … ein häuffiges Oel und flüchtiges … dadurch er einen bitterlichen mit gelinder Süſſigkeit lieblich vermiſchten Geſchmack bekomt, und eine recht temperirte Eigenſchafft hat, die ſcharffe Feuchtigk… mildern, die Säuer des … ſuſſ…

… u verdünnen, den überflüſſigen Stulgang … urch gelinde zuſammen-ziehende … zu mäßigen und auch hinwiederum v… telſt dieſer Krafft den harten Stu… z befördern, wann man ſie nur mäßig ge… Wann ſie aber im Uberfluß genommen werden, machen ſie Verſtopffungen, in… welche zugleich nicht genugſame Monath… der, ſo ſolche täglich eſſen, die Bleichſucht bekommen.

Der Kern dieſes Baums giebt viel Nahrung; Man muß ihn aber mäßig genieſſen, wie die Mandeln damit e… Geblüt verdicke und bißlich mache. … derlich ſoll er wegen ſeiner ſchaumigkeit, … Saltz vermiſchten Feuchtigkeit den Saamen bey denen Männern vermehren und alſo die Mannheit erwecken, und die … fett machen. Sie thun gut der Bruſt … en, bekommen wohl denen … eis. *Dr. Stubbe*, ein Engliſcher Medicus … Tract. de Potu Chocolate ſagt: daß die Kerne aus einer Cacau-Nuß mehr Krafft und Nahrung geben, als ein … Rind-Fleiſch, und iſt merckw… wann ſolche Frucht aus einer … deſtilliret wird, ein phl… gehen ſoll, welches wie Fleiſch-Suppe … Spiritus, welche wie gebrat… chen ſollen, vid. Er… Schröd. … ciret hat. Weſt… ſüchtigen ſehr … ich ſeyn ſoll, wann ſie … Patienten. Als *Chriſtoph Columbus* auf … mein länger als 100. Jahr lebeten, wei… ſie nichts anders aſſen, als Cacaos-…

Aus dem Cacaos wird, wie aus denen Po…

weiß und wie Schmaltz iſt, und wie Cacaos ſchmecket und riechet, es dienet zu einer Schmincke auf die Haut, und wann es lange aufbehalten wird, ſo wird es wie Unſchlitt, ſo hart. Obangeführter Dampier im I. Theil ſeiner Reiſen gedencket einer gewiſſen Art Cacao, ſo eben, wie das andere, auswendig gleiche Farbe hat, und auch mit einer dünnen Schaale überzogen inwendig aber ſo weiß iſt, als [illegible] das feiſte Kern-Mehl, das von ſich ſelbſten zerfallet, ſo bald die auswendige [illegible]

nennen ſie es Spuma, und ſagen: daß es die Spanier gebrauchten, ihre Chocolate damit ſchaumend zu machen, darum ſie es auch gar hochhalten.

[illegible] eben dieſer Mexicaniſche Baum immer grünen ſoll, ſo ſeye deſſen Frucht, wie oben ſchon gedacht, denen auszehrenden, wegen innerlicher Hitze deſto mehr dienlich, und mache dieſe Patienten gleichſam aufs neue grünend, beſonders wann ſie die composita davon genieſſen werden. Ich meines Orts aber trage billiges Bedencken dergleichen zugebrauchen, weilen die aromatiſche Beyſätze noch mehr Hitzen verurſachen; wann man aber dieſe Kerne gantz friſch haben könnte; ſo wurden ſie als eine anfeuchtende Emulſion unſern [illegible]

meines Beh[illegible]ts in denen Annal. Medico- [illegible]

Weil auch die Cacaos Nüſſe das Haupt- [illegible]

recht gethan ſeyn, auch hievon benöthige Meldung zuthun. Eben dieſes C[illegible] ſtuen wird ſonſt genennet Succolate, Socolada, Jocolada.

Es iſt ein harter, truckner, ziemlich ſchwerer Teig, zu länglicht viereckigten Täffelein gemacht, oder zu Rollen einer Fauſt dicke, oder zu runden Leibeln, mit [illegible] aufgedrucket, braun-röthlicht von Farbe, eines lieblich und erfriſchenden Geruchs und Geſchmacks. Dieſer Teig beſtehet aus unterſchiedenen Dingen, wie aus *Anton. Colmen. de Ledesma* Beſchreibung erhellet, welche er in ſeinem Opuſculo de Qualitate & natura Chocolate, edit. Norimb. 1644. alſo mitgetheilet hat. Rp. Nucl. Cacao No. 100. Sachar. al biſſ. libram unam ſemis, piper. de Tavaſc Caryophil. arom. ana unciam ſemis. Vanil No. III. Sem. aniſ. drachmas tres, Ach[illegible] ten quantum placet. Hierbey iſt zum [illegible]

de Pfeffer in Jamaica, und die Achioten ſeye eine Frucht, ſo die Americaner hochhalten, in der groſſe eines grünen Man-

del-Kerns, und welche eine Schaale, wie Caſtanien hat, in dieſer findet man rothe Körner gleich denen Weinberen. Sie wachſen auf einem Baum, der Ch[illegible] rica heiſſet, oder Arbor regenuorum [illegible] [illegible], Scaligeri Grãntzbaum, in der Gröſſe und Geſtalt eines Pomerantzen Baums, deſſen Blätter, wie die Ulmen-Blätter, mit Holtze kan man Feuer ſchlagen wie mit einem Feuerſtein. Der Saame giebt eine Scharlach-Farbe, und wird dahero zu Bereitung der Chocolade genommen; deren Stelle heutiges Tages die Orleana vertretten muß. Einige nehmen Mayz, oder Turckiſch Korn, Spaniſchen Pfeffer, und eine Americaniſche Blume darzu, welche die Spanier Flor de la Oreja, oder Florem auriculæ, weil die Blätter, wie Ohren, anzuſehen ſind. Andere nehmen, an Statt der Cacao, Mandeln, und weil einige von den obigen ingredientien faſt gar nicht zu haben ſind, andere Gewürtze, und machen mit guten Zucker eine dergleichen Mixtur, ſo der Chocolate an Geſtalt und Geſchmack nahe kommt wie *Grew* in Muſ. ſoc. Reg. Angl. deſſen in Act. Erud. Lipſ. A. 1682. Menſ. Jan. p. 1. [illegible]

[illegible] ſich andere Beſchreibungen der Cho[illegible]te angetroffen werden, ſo kan man leichtlich dencken, daß man deren [illegible]rten finden werde. Die beſte [illegible]r dieſem aus America und nach- [illegible] Schachteln heraus gebracht, wie Marxius [illegible]ner Material-Kammer pag. 195. und V[illegible]elbeuer in Beſchreibung fremder Materialien pag. 160. berichten. Nachdem man aber zu Paris, Londen, in Holland, ja in Teutſchland, dieſelbige eben ſo gut (wann die ingredientien nur recht und [illegible]

werden kan, ſo wird dieſelbige nicht ſo häuffig mehr aus Indien und Spanien verſchrieben, ſondern anderwerts hergeholet, wie dann von einigen die Pariſiſche allen andern vorgezogen wird, wie deſſen Zurichtung Nicol. Lemery in ſeinem M[illegible] Lexico pag. 301. alſo beſchreibe: Wann man Chocolate machen will, „muß man von den beſten und dickſten „Chocolate Mandeln, groſſe Caraque „genannt, haben, ſelbige in einem Becken „oder Tügel über dem Feuer roſten und „beſtändig umrühren, biß daß ſie die [illegible]

„ geröſtet; doch [illegible]
„ linde ſeyn, biß da [illegible]

[illegible]

„ ter ſetzte [illegible] t. Dieſes wird unter ein-
„ ander gerieben, biß daß der Zucker zer-
„ ſchmeltzen iſt, und ſich recht wohl mit
[illegible] auf an-

[illegible]

„ len Zimmt, 8. S [illegible]
„ len, zwey Gran Ambergrieß, [illegible]

[illegible]

theilen, abſonderlich, wann man abſolute

[illegible]

get, daß er weder [illegible] ter denen Lebendi-

en, noch unter denen Scribenten jemand

[illegible]

ziehet, ob man die Chocolate, wegen ih-
rer groſſen Nahrungs-Krafft, auch auf
die Faſt-Tage trincken [illegible] üſſe. Wie da-
von im *Journal des Scavans* Anno 1666.
menſ. Jan. mit mehrern zuleſen; bekommt
ſonſt dem ſchwachen und kalten Magen
ſehr wohl, befördert die dauung, erwecket
Appetit zum Eſſen (wiewohl *Joh. Joach.*

[illegible]

zehrenden Naturen [illegible] kan man an Statt

[illegible]

auch die Zeugungs-Krafft beſſer, als ver-

ne

ne von den beſten Krafft-Brühe [illegible] cken wird. Ein mercklich Exempel [illegible] Herr Mundius Oper. Medico-Phyſ. Com[illegible] de Potu c. 13 pag. 350. an, wenn er ſaget daß er einen Mann gekennet, der mit einem deſperaten Abnehmen oder Schwindſucht behafftet, ein groß Verlangen nach der Chocolate bekommen, und deſſen Weib habe offt zur Luſt mit ihme davon getruncken, darauf dieſes erfolget, daß der Mann ſeine Geſundheit wieder erlanget, und ſeine Frau hernach 3. Söhne auf einmahl zur Welt gebracht habe. Die Spanier ſollen nach *Caſp. Caſ. de Hered.* de potu vario l. 4. c. 5. Zeugniß, die Chocolate ſo gerne trincken, daß ſie lieber Kleider und andere Sachen [illegible]

[illegible] Der getreue *Eckart* [illegible]

Die mit Waſſer zubereitete Chocolate ſoll wohl warm getruncken werden, und deſſen Wärme iſt viel zuträglicher, als die vom Caffee kommt, ſie fällt auch viel ſtärcker auf den Ort, und theilet denſelben mehrere Wärme mit, weil die Chocolate viel fetter und ſchleimiger iſt. Einige thun annoch unter die gekochte Chocolate ein oder 2. friſche Eyerdotter, damit ſie deſto mehr Schaum und beſſere Nahrung geben möge. Auch nehmen ſie gar öffters Milch oder Wein, an ſtatt des Waſſers darzu. Beſſer iſt es, wann man ſie mit Waſſer zubereitet, und nach der Americaner Landes-Art gebrauchet und genieſſet, dann Ate heiſſet bey ihnen Waſſer, und an den hohen Feſt-Tägen und Gaſtereyen trincken ſie die Chocolate mit friſch Waſſer bereitet, Es verurſachet aber ei[illegible]

[illegible] vollkommenes Kräuter [illegible]

[illegible] rialien-Kammer Lib. II p[illegible]

Quam plurimi Chocolata u[illegible] conſuetudinem & delicias, quam morbi [illegible] randi aut præſervandi causâ. Iis quidem, ſi bene habent, uti liceat. Sed quia Medicina varia eſculenta, & potulenta pro variis affectibus ſuggerere ſolet, ita qui[illegible]bus apta eſt Chocolata, non eſt ſilendum. Hujus compoſitionis præcipua [illegible] ta ſunt ſtomachica, hinc ſequitur neceſſa[illegible]

[illegible] ꝛerpurgatione exhauſtum habet, utitem ſi [illegible] hunc potum experietur. Atne vana curationis ſpe deludantur, ſciendum, has ſtomachi debilitates, quibus convenit, hic potius intelligi, quæ [illegible] cedunt, ſive parum nutrientia, qualis in America, alimenta ſint, ſive corpus & ſtomachum vacuatio aliqua exhauſerit, ſive aër nimium ſubtilis aſſumta alimenta juſto citius diſſipaverit, ut [illegible] frigidis & montanis, in quibus ſemper vi[illegible]get appetitus, accidere ſolet. Verum ſi hæc debilitas ortum ducat à chylo corru[illegible]

[illegible] macho repugnantibus, qui quidem non [illegible]

ejus debilitant, ſed etiam exitum quærentes quâ datâ portâ per diarrhoeam & vomitum excludantur, aut cardialgiam & vomiturìtionem excitant, in hoc, [illegible] quam, caſu peſſimum eſt remedium Chocolata: cum enim glutinoſa & butyroſa ſit hiſce viſcidis humoribus permix[illegible] ta fermenti ſtomachi acutos magis adhuc obtundit, ejusque ſymptomata auget. Ægrotum in ſimil. caſu verſantem audivi, ſecum amici cujusdam ſuaſu binos Chocolata crateres hauſiſſet, in pejus iviſſe, [illegible]

ſuperveniente biliotorum & viſcoſorum vomitu, tandem veluti calcem quandam Chocolatam olentem evomuerit, quæ ventriculi fundo indigeſta totidem dies reſtiterat. Eodem modo ſi colicus dolor ex ſubtilibus, bilioſis, acribus inteſtinaque erodentibus humoribus oriatur, Chocolata aliquot cyathi eos temperare & obtundere queunt. Verum ſi a pituita vitrea (ſiquidem datur) inteſtinorum parietib[illegible] agglutinata originem ducat aliud omnino quam Chocolata uſurpandum videtur præſidium. Omnes ferme concionatores ab ejus uſu ſive ante, ſive poſt [illegible] optime ſe habent. Ante concionem pectoris & vocis vires diutius, quam ſiculum, ſuſtinet: poſtea vero, exhauſtas corporis vires reparat. Convenit & iter facientibus, ideò in Americæ itinerar is [illegible] familiarem illius uſum a peregrinatoribus acceptatum legimus, mane antequam itineri ſe committant, & veſperi abſoluto [illegible] pene

Chocolatam quicunque bibunt, eam multi [illegible] rimento corpori ſuppedicare fatentur, [illegible] ut juſculum ex carne nec tam diu [illegible]

Hæc Chocolatæ nutiendi facultas ab omnibus conceſſa *Calderam*, Medicum Hiſpanum, movit, ut in tractatu, cui titulas, *Tribunal Medico magicum*, cam ſtatuerit jejunium frangere: donec Cardinalis

rſatur, quod vulgaris poſt *D. Thomam* „Theologum opinio ſit, cibum dun-

„tur; nec tamen inter eſculenta cenſetur, „ſed inter potulenta, quæ juxta commu„nem Theologorum ſententiam jejunium „non rumpunt.

„Prudenter verò [illegible]em Cardinalis monet, et„ſi Chocolata, ſicuti nec vinum jejunium „frangat, id tamen prætextui eſſe non „debere, eâ abutendi & majori copia b„bendi. Tunc enim peccatum non eſſet „contra legem Eccleſiaſticam jejunium imperantem, ſed contra legem naturæ

quas maximus caducitas ſperare permittebat, prorogavit. Sic & hodie alium ſu-

quamvis cum memoriæ integr-

III. p. 440. ſeq.

Daß die Chocolata [illegible] Erzeugung menſchli-

[illegible] ſtum appare[illegible] quem [illegible] preſſo extortum, ad colorem citrino-he[illegible] [illegible] videatur [illegible]

[illegible] cumque [illegible] lit, commendatam ſibi habeat ſuperius [illegible]

[illegible] quantitate aquæ [illegible] oleum aſſiduo auferatur: id verò, quod [illegible]

[illegible] enehmen, und etwas gewurtzhafften [illegible] weit angenehmer, [illegible] menſchlichen Geſchlecht nicht ſo verhaßt. Dahero iſt dieſes Medicamentum in Bruſt-Kranckheiten ein herrliches Mittel, indeme ſolches den Krampfs-artigen Hu[illegible] [illegible]t ſowohl innerlich, als äuſſerlich ſtatt[illegible] [illegible] pulmonum, catarrhis, raucedine, asthma[illegible] [illegible] gleichen hat es ſeine Probe in nephritide [illegible] ne, ſcabie a calculo veſicæ kräfftig bewieſen. Und da nicht weniger denen [illegible] bettrennen das oleum amygdalarum dulcium gegeben zu werden pfleget, ſo kön[illegible]

te an deſſen Statt, bey vornehmen und [illegible] eben dieſe Butter deſto ſicherer gebrau[illegible]

[illegible] Kranckheiten hat ein Fran[illegible] [illegible], *Quatreman*, die blinde [illegible] Ader-Feigwartzen ꝛc. an ſich ſelbſten mit dieſer Butter curiret. *Man* Biblioth. Pharmac. Med. pag. cit. Und die bey ſäugenden Frauen aufgeſprungene Wartzen können gantz ſicher damit tractiret werden, wann man nemlich ſelbige entweder damit beſtreichet, oder auf Tüch[illegible]

Dieſe Butter kan alſo innerlich gebrauchet werden in warmen Thee mit ewo[illegible] nig Zucker, ingleichen in Caffe [illegible] lade oder auch mit warmer B[illegible] he, Gerſten- und Haber-Kern-Schleim. Denen kleinen Kindern kan man dieſe Butter mit Manna, Violen-Safft ꝛc. eingeben, auch wohl gar, an Statt des gemeinen Butters, eben dieſe auf dem Brey gereichet werden. Die Doſis davon bey einer erwachſenen Perſohn kan ſeyn ein [illegible], ja wohl gar, nach Befin[illegible] [illegible]de a Quintlein, Morgens und Abends, und zwar einige Tage lang hindurch, und wohl gar einige Wochen. Doch iſt hierbey dieſe Vorſichtigkeit wohl zu gebrauchen: daß die Cacao-Butter nicht zu alt und ſchmecklicht ſeye, auch die vom Boerhaave lib. cit. angerühmte Cautela genau zu obſerviren. Der [illegible] wegen ſelbige in einem wohlver[illegible] Glaß, an einem kalten Ort au[illegible] ten iſt. Leg. Celeber. *Mauchartis* diſſert. [illegible]

CACAOS MINOR. GERM. Cacao-Bohnen, [illegible] quibus ſuperius mentio facta fuit. Qui [illegible] plantâ legere cupit, adeat Hiſtoire [illegible] reile du Cacao & du Sucre Amſterd. 1720. ubi plures compoſitiones reperiet.

CVCVBALVS.

CVCVBALVS SEV ALSINE SCANDENS MAJOR FACIE BACCIS SOLANI. *Chabr.* Sciagraphia pag. 124. Cucubalus *Plinii Lugd.* 1429. Alſine ſcandens baccifera *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 250. Cucubalum quibusdam vel Alſine baccifera *Joh. Bauh.* 2. 175. Alſine repens *Dodon.* Pempt. 4[illegible] Behen *Malpigh.* 125. *Rupp.* Siehe die 279ſte Platten ſub lit. a.

CHARACTER: Calyx Perianthium monophyllum, inflatum, ſubgloboſum, q[illegible] [illegible]atum, perſiſtens. Corol[illegible] [illegible]nque, unguibus; longi[illegible] Limbus planus bracteis bifidis. Stamina, filamenta, quinque ſubulata, alterna ſeriora, alterna unguibus petali inſerta. Antheræ oblongæ. Piſtillum germen ſubrotundum. Styli tres vel quinque ſtaminibus

minibus longiores, ſubulati. Stigmata [illegible]

[illegible]

ſri *Barbsaze* recenſetur in[illegible] plantas baccíferas Ind. Pl. Hort. Ac[illegible] Bat. Part. 2.

[illegible]

ſind, darauf folgen Beeren, die ſo dicke ſind, als wie die an dem Ephen, insge-

meit oval-rund, und Anfangs grüne; [illegible]

[illegible] Stiel iſt lang, dünn und rote Ma[illegible] chet umher, iſt voller Zaſern und weiß

[illegible]

[illegible] chet wird.

CAFFE.

[illegible]

CHARACTER [illegible]

[illegible]

grüne

grüne Blätter hat, welche zeitlich und geſchwind abfallen, und ihre Farb immer behalten, die Blume iſt weiß, zuweilen auch roth, vid. *Boerhaave* cit. loc.) die Frucht, der Gröſſe und Geſtalt nach, dem Lorbeer Baum etwas ähnlich, ſcheint an [illegible] eine doppelte Rinden, die äuſſere iſt dick, ſchwärtzlicht, und wird gemeiniglich von der Frucht, ehe ſie verſchickt wird, abgezogen, die innere aber iſt dünn und weißgrau. Die Frucht, oder Bohne zeiget ſich ablang-rund, und der Länge nach, einge- [illegible] hung der äuſſern Schaalen oder Rinden, in 2. gleiche Stücke oder Kernen zerthe[illegible] also aus Arabien vielfältig ve[illegible]ſchicket wird. Dieſe Kernen ſind auf einer Seiten rund, auf der andern aber flach mit einem Spalt, oder Höhle der Länge nach, durchzogen, und da ſie friſch, haben ſie einen ſäuerlichten Geſchmack. Siehe *Zwinger* Theatr Botan, pag. 102. [illegible] unſerm Spindel-Baum, Evonymo, nur daß die Blätter etwas dicker und härter wären, wie *Prosp. Alpinus* de Plant. Ægypt. 16. meldet. Der gelehrte Italiä[illegible] Graff *Luigi Ferd. Marſigli* berichtet in der ſogenannten Notitia di Conſtantinopoli ſopra la pianta del Caffe, daß er in [illegible] Gröſſe einer Linden wachſe, und, nachdem er ausgeblühet, ſeine Früchte trage. Weswegen diejenigen gantz unrecht daran ſind, welche meynen, es kämen dieſe Kerne von einem Kraute her, und wären vor eine Art Bohnen zu halten: welcher Irrthum daher kommen mag, weil die Araber dieſe Früchte Bon oder Ban geheiſſen, auch ſolche denen Bohnen an Geſtalt und Geruch nicht ungleich kommen, wiewohl ihre Würckungen gantz anders ſind.

Andere ſchreiben, daß dieſer Baum 6 biß 12. Schuh hoch werde, im Umfange 10, 12, biß 15. Zoll habe, und, wann er zu ſeiner gäntzlichen Vollkommenheit gelan- [illegible] Baum ſehr gleich ſehe. Iſt er zu einem Alter gekommen, ſollen ſich die unterſten Zweige gemeiniglich herunterwärts beu- [illegible] breiten, ſo, daß ſie gleichſam einen Son- [illegible] olz wird wegen ſeiner Härte zu aller- [illegible] ermaſſen beugen, daß man die Spitze von dem längſten Aſte biß auf 2. oder 3. Fuß von der Erden herunter ziehen kan.

Die Rinde des Laubs iſt weißlicht un[illegible] Zweige, nicht gar zu weit von[illegible] bey nahe einander gerade über. Das wunderſamſte iſt die Art und Weiſe, wie er ſeine Frucht bringet, dann man ſiehet bey nahe das gantze Jahr hindurch ſeinen Baum Blühen und Früchte tragen, von denen einige annoch gantz grüne, andere [illegible] Die Blumen ſehen weiß, und kommen dem Jesmin in vielen gleich, haben auch, wie dieſe, ziemlich kurtze Blätterlein. Ihr Geruch iſt lieblich und etwas balſamiſch, der Geſchmack aber bitter. Sie wachſen aus denen Winckeln zwiſchen den Blät- [illegible] folget, oder aber, es wächſt aus einer jeden Blume eine kleine Frucht, die Anfangs ſehr grün, aber roth wird, wann ſie zeitiget, und faſt der Canel-Kirſche, oder Heinſe-Beere gleichet, deswegen ſie auch mit Recht Caffé-Kirſche heiſſet. Sie iſt gut zu eſſen, giebt gute Nahrung und er- [illegible] elben Fleiſche befindet ſich an Statt des Kerns die Bohne, oder das Korn, ſo mit einem ſehr zartem Häutlein umgeben iſt. Zur ſelben Zeit iſt dieſe Bohne über alle maſſen zart, und ihr Geſchmack gar unangenehm; wann aber die Kirſche reiffer und reiffer wird, ſo überkommt die darinnen befindliche Bohne auch nach und [illegible] dieſe rothe Frucht gantz ausgetrocknet, ſo wird aus ihrem Fleiſche, daß man zuvor genieſſen können, eine braune Beere oder Hülſe, welche dann die erſte oder auswendige Schaale vom Caffé iſt: Die Bohne aber ſelbſt iſt alsdann gar feſt und gantz Licht-grün, ſie ſchwimmet, ſo zu ſagen, in einem dicken, braunen und überaus bittern Saffte. Die Schaale, welche vermittelſt eines gar ſehr kurtzen Stielgens an dem Baume hanget, iſt nicht viel dicker als ein Lorbeer. Es beſchlüſſet auch keine Hülſe mehr dann eine Bohne, wiewohl dieſelbe insgemein in 2. Theile zerfällt, ſo eben gewölbet, und unten, wo ſie gleichſam eine Furche haben, platt ſind. Dieſe Bohne iſt, wie allbereits erwehnet, unmittelbar mit einem ſehr zartem und weiß grauen Häutlein umgeben, welche ihre andere und inwendige

[illegible]

wie ſie ihn nennen.

[illegible]

angewieſen haben.

[illegible]

worden, wie dann *Carl. Jac. Poncet*, in ſeiner Reiſe-Beſchreibung nach Æthiopien

[illegible]

chen wird, der Arabiſche aber gantz anders ausſiehet, ſo zweifelt man, daß in Æt

[illegible]

Caffee zu Mocca und im glückſeligen Arabien gebauet. Nachdem aber die

[illegible]

breit verführet. Nachdem man nun in Oſt Indien wahrgenommen, daß man der Orten einen guten Handel dam

[illegible]

der Unterſcheid entſtanden, daß jene Boh-

[illegible]

licht ſind, die Mocciſche aber die beſte iſt,

[illegible]

daß man in Mocca ſauberer und am reins

[illegible]

die Schiffe nehmen, und zum Auspacken

[illegible]

rechet. Demnach iſt Aſia und Africa vor

[illegible]

Bohnen würden, wie Rajus angiebet, von

[illegible]

nirgends ſo gut, als in dem glücklichen Arabien wachſe, dies

[illegible]

Holländer

[illegible]

haavens Ind. Plant. ſuperius citato er= [illegible]heilet) am Königlichen Hofe und Gar= [illegible]

[illegible]
zu Amſterdam, auch zur Rarität ein Caf= fee-Baum iſt geſehen worden; von da= her man auch in Deutſchland in groſſer Herren Gärten manchmahls einen über= ſendet: Es haben aber ſelbige nicht lange gedauret, ſondern ſi[illegible]d bald wieder ein= gegangen, weil ſie vielleicht das Clima nicht gewohnt geweſen, oder aber die Gärtner im Winter in Glaß-Häuſſern

[illegible]
welches viele curieuſe Garten-Liebhaber hat, die auf Exotica viel gewendet, und ſolche mit groſſen Koſten aus Holland bringen laſſen, hatte auch das Glück zu= weilen einen von dieſen Bäumen zu ſehen und zu beſitzen, welche aber allda eben= falls nicht lange geblieben, Anno 1733 hat man nicht allein in dem Hochfürſtli= chen Garten zu Gotha, wie auch zu Dreß= den in dem Königlichen Garten, ſchöne Caffee-Bäume ſehen können; ſondern es hat auch, auſſer dieſem, ein Caffee Baum in dem Apeliſchen Garten zu Leipzig von dem Monat Majo biß ans Ende Junii ge= blühet, und Früchte getragen, welch[illegible]

[illegible] Schleſien ſind Anno 17[illegible]8. im Früh-Jahr in dem Hochgräflichen Ma= [illegible]ſchen Garten zu Glogauiſchen, unſern Sagan, etliche Caffee-Bohnen, ſo noch nicht getheilet, ſondern mit der braunen Schaale umgeben geweſen, in die Erde geſtecket worden, ſo aber nicht eher, als im Frühling, Anno 1719 aufgegangen. Dahero iſt nicht zu zweiffeln, daß doch gleichwohl hin und wieder ein Land an= zutreffen ſey, ſo den Caffee zutragen tüch= tig ſeyn dörffte ſo gut, als wie andere ausländiſche Gewächſe, wann es nur mit Fleiß, Verſtand, und Beſtand unter= nommen würde. Zum wenigſten hat in verwichenen Jahren auf der Colonie zu [illegible]nam der daſige Gouverneur eine groſ= ſe Menge Caffee-Bäume pflantzen laſſen, von denen in Junio Anno 1718 aus Am= ſterdam meldete, daß ſie nunmehro ihre Früchte mit ſo groſſem Seegen hervor brächten, daß man viele Länder damit verſehen könte, und ſeye der allda ſige Caffee ſo gut, ja beſſer und wohlfeiler, als der, ſo aus Arabien gebracht wür= de. Und von Haag ſchrieb man den 9ten No= vember 1725 daß der vor einigen Jahren in Surinam gepflantzte Caffee in ſo groſſer Menge wachſe, daß dieſe Colonie ehe= ſtens in Stand ſeyn dörffte, gantz [illegible] ropa damit zu verſehen. In des Herrn

geheimen Raths von M[illegible] Gar= ten eine viertel Stundte von Wolffenbüt= tel, haben im Sommer 1725 vier Caffee Bäume geblühet, und reiffe Bohnen getragen, mit welchen er auf ſeinem Land-Gute, ſeinen gnädigſten Hertzog tractiret

Der Coffee-Baum wird aus dem Saamen, [illegible]

ausgebracht, angeſehen die gantzen Hül= ſen in die Erde geleget, und bei [illegible] [illegible] Schuhe auferzogen werden, biß man ſie verſetzet. Sie werden an de= nen unterſten Theilen der Berge und Hügel, wo es ſchattigt und recht [illegible] iſt, gepflantzet, und werde[illegible] und kleine Bächlein, durch [illegible] den an die Stämme derer B[illegible]e ge[illegible] tet, damit ſie genung Feuchti[illegible] mögen. An denen Orten, wo ſie Mit= tags-wärts, und gar zu offen liegen, wer= den ſie mit unter andere groſſe Bäume gepflantzet, damit ſie Schutz wieder die groſſe Hitze haben, weil ſonſt die Blüte gar bald verbrennet, und keine Früchte bringet. An denen Orten aber, wo es [illegible]cht allzuheiß, da ſind keine Defenſions-

[illegible]n frey und offen, werden in zwi[illegible]

[illegible]ſet um Redia oder Jedia 12 Meilen von

[illegible]

mahlen des Jahrs abgenommen, weil der Baum immer Blüthe, unreiffe und reiffe Früchte zugleich trägt. Der Mo= nath Majus iſt die beſte Zeit im gantzen Jahre, und giebt die meiſten und b[illegible] Früchte. Wann ſie ſolche ſammlen [illegible] breiten ſie Tücher unter die Bäu= me aus, und ſchütteln ſie hernach [illegible] dann das, was von Caffee reif iſt, her= ter fällt. Darauf ſie ihn noch einige [illegible] an der Sonnen trocknen laſſen, biß die Hülſe auffſpringt, und hernach ſchwere höltzerne Waltzen darüber rollen, [illegible] die Hülſen, worinnen die Kerne oder Bo= nen ſtecken, davon kommen mögen [illegible] ſich dann die Frucht in 2. Theile theilet; nach dem wieder getrocknet, und endlich geſchwungen wird, daß der Caffee recht rein werde. Die Hülſen aber werffen ſie keines Weeges weg, ſondern es machen

[illegible]

des von dieſen Hülſen, nebſt dem zwey= ten dünnen Häutlein, ſo die Bohne un= mittelbar umgiebet, mehr Weſen, als von der Bohne ſelbſt, und richten ſie eben ſo zu, wie das Geträncke der Caffee Bohnen, und heiſſen es ſo dann, wie ſchon gemeldet worden, Caffee à la Sul-

tane; Meynen auch, daß es viel herrli-
[illegible]
als das von dem Kern gemachte Geträn-
cke, wie es dann auch würcklich keine Bit-
terkeit bey ſich führen, ſondern gantz
[illegible] Würckung haben ſolle, indem je-
[illegible]
müſſen die Hülſen friſch und nicht alt,
oder verlegen ſeyn, wie die Bohn[illegible]
[illegible]
telt und zugerichtet ſeyn, werden ſie von
denen Landleuthen in die Stadt gebracht,
von Cameelen ins Land getragen und
verkauffet. Man hat angemercket, daß
jährlich wohl 250000. Säcke, jeglicher
von 300. Pfund ſchwer im Lande ver-
kauffet, und über dieſes viele 2000. [illegible]
[illegible]cke mit der Caravana nach Aleppo, Da-
maſco, und andere Orte verführet wer-
den, welches alſo dem Türckiſchen Käy-
ſer mehr als eine Million an Zoll jährlich
[illegible]
friſch und von mittelmäßiger Gröſſe ſeyn,
nicht ſchimlicht riechen, auch von denen
[illegible]
[illegible]arunter kommen, wohl auserleſen und
[illegible]
naß und feuchte ſey, wodurch dieſe Früch-
te ſo bald anziehen und verderben kön-
nen.

Die Art und Weiſe den Caffeé zuzurichten und zu trincken, iſt in Arabien, Egypten und denen übrigen Türckiſchen Landen, eben ſo, wie bey uns, bekannt und ge-
[illegible]
nen, nachdem ſie von dem Unrath ge-
[illegible]iget, in einer eiſernen Pfannen, am
beſten aber in denen eigentlich dazu
gemachten Fäßlein, oder Trommeln,
oder auch nur einem wohl glaſurten irr-
denen Tiegel, über gluenden Kohlen mit
fleißigem Umrühren ſo lange gebraunt,
biß ſie wohl Schwitzen und denen dun-
ckeln Caſtanien-Schaalen an Farbe gleich
werden. Wan ſolches geſchehen, ſtoſſet
oder mahlet man ſie ſo fort zu kleinem
Pulver, thut davon 2. biß 3. Loth auf
1. Maaß ſiedendes Waſſer in eine Kanne,
laſſet es von neuen über denen Kohlen
aufkochen, und wann es [illegible]
[illegible]
[illegible]zet man über die heiſe Kanne, wann man
ſie zum letzten mahl von Feuer abnimmt,
ein Glaß voll kaltes Waſſer, oder man
kan auch nur an ſtatt deſſen etwas vom
geſtoſſenen Zucker in die Caffee Kanne
[illegible]nein werffen, (das beſte iſt 2. groſſe
[illegible]
klärer werden. Dieſer Tranck muß ſo
warm, als mans leiden kan, getruncken
werden, zu welchem man etwas Zucker
thut, weil er ſonſt zu herb iſt; einige pfle-
[illegible]
gieber; wiewohl dabey billig zu bemer-
cken, daß es denen jenigen nicht allzu-
wohl bekomme, welche viel gallichte
Sä[illegible]re im Magen haben wie dann viel-
leicht dahero in der Türckey der Caffeé
niemahls mit Milch, ſondern mit Waſ-
ſer, abgekocht getruncken wird. Ein[illegible]
Medici rathen, daß man das Waſſer
zum Caffeé mit etwas Zimmet, Saſſafras
und Stern Anuß abkochen, und hernach,
wie bräuchlich, über den Caffeé gieſſen,
[illegible]
maſſen dadurch denen Winden, und Ble-
hungen deſto eher geſteuret werde. An-
dere ſollen auch die Caffeé-Bohnen ko-
[illegible]
[illegible]ans Hiſtoire des Drogues pag 20[illegible]. geden
cket. An einigen Orten machen die Zu-
cker-Becker ein braunes Confect davon,
[illegible]
wie der Tragacanth-Zucker angemacht
[illegible]
feé müſſe gebrennet werden, leget *Her-
man.* in Colleg. de Mat. Med. alſo aus:
damit nemlich die Oelichten Theile da-
durch herausgebracht, und die ſchärffern
temperiret werden Der gebrannte Caf-
[illegible]
als möglich, gemahlen werden, damit
ihn nicht die Lufft verderben möge, indem
das Alkali, ſo in denen gebrannten Boh-
nen ſteckt, und nichts anders, als ein
Saltz ohne Säuer iſt, den Meiſter zu
ſpielen anfängt, darum man ſolchen
[illegible]
ne oder gläſſerne Flaſchen, die man zu-
ſchrauben kan, thun muß. *Andry* hat
in ſeinem zu Paris 1713. gedruckten Tra
ctat des Aimens du Carême behaupten
wollen; es wäre beſſer, daß man die
Caffeé Bohnen gantz lieſſe, als daß man
ſie erſt brennen und klein machen wolte.
Er ſagt man ſolle die Bohnen gantz in
einem Topf mit Waſſer kochen laſſen, ſo
[illegible] Waſſer, wie der Thee
[illegible]
[illegible]einigen Theilgen heraus, die nicht ſo dicke,
[illegible]
ſeyn, und würden dem Geſchmack viel
ſüſſer, und anmuthiger machen. Alſo ſoll

man

... an ſo viel Waſſer, und Bohnen nehmen
[illegible]
denen Bohnen aber erſt die Schaalen weg thun, und eine halbe viertel Stund am Feuer kochen laſſen, ſo wird das Getränck eine Citronen-gelbe Farbe bekommen, welches man hernach warm mit
[illegible]
Geſchmack von dieſem Tranck ſeu gar angenehm ſeyn, den Magen ſtärcken, die cruditæten wegſchaffen, den Kopff leichte machen, ſonderlich aber den Urin verſüſſen, und den Huſten, wann er auch noch ſo ſtarck, vertreiben, wie ber-
[illegible]
cken probiret worden. Man könte auch
[illegible]
... uchen, weil ſie ſich nicht ſo gle...
[illegible]
unten etwas im Topfe ſitzen, doch iſt er alsdann auch nicht ſo gut, maſſen die
[illegible]
worauf man dann ſowohl dieſen, als noch mehr andere Vortheile verſpühren würde, wann dieſe Art des Caffees ſich
[illegible]
... n *Duncanus*, Medicus Montiſpellii dem dieſes nicht gefallen, hat ſeine Gedancken hiervon in dem Journal literaire en... decket, welche in folgenden beſtehe... Erſtlich was das Brennen anbetrifft, ſo iſt bekannt, das glüender Wein, oder geröſtet Brod, dem Magen viel beſſer ſtärcke, und alſo auch der gebrannte Caffee. Allein die allzuvielen Spiritus, ſo in dieſem Tranck ſich aus den Bohnen gezo... n haben, ſind dem Menſchen mehr ſchädlich, als nützlich: Dann wo derer Spirituum zu viel ſind, machen ſie den Menſchen unruhig, und befördern alſo ſeinen Tod noch eher. Dieſe werden aber guten Theils dadurch gedämpfft, wann der Caffee etwas dicke gemacht wird. Die Farbe dieſes neuen Caffee-Trancks iſt zwar angenehm, allein der Geruch iſt ſchlecht und dauret nicht lange, weil die Spiritus leichtlich verfliegen. Was deſſelben Nutzen betrifft, ſo ſtärcket der
[illegible]
Urſache, den Magen noch viel mehr,
[illegible]
eher weg, dann der neue iſt viel zu ſchwach
[illegible]
anbelanget, ſo thut dieſes der gebrannte Caffee ebenfalls, und kan die Dünſte viel eher vertreiben, weil er viel Spiritum
[illegible]
überhaupt dem warmen Waſſer zu, und ... ch dem Caffee, wie er nach der bißherigen Art zubereitet wird, wie ihm auch ſolches ſchon ehemahls Mr. *du Four* zugeſtanden hat.

Wann man nun aber die Frage aufwerffen wolte, ob dann der alte, oder neue Caffee beſſer ſeye? ſo antwortet *Duncan* mit folgendem Unterſcheid: 1) weil der Caffee heutiges Tages mehr zum Zeitvertreib, als Geſundheit, gebraucht wird, ſo iſt die neue Manier der alten vorzuziehen; dann wann ſie nichts hilfft, ſo ſchadet ſie auch nicht viel. Der alte hingegen, deſſen Spiritus, Sulphur, Sal volatile durch das ... euer in Schwang gebracht werden, ſchadet uns mehr, indem er uns zitternd und unruhig machet, 2.) der neue Caffee kan denenjenigen gut ſeyn, deren Geblüte gar ſachte umläuffet, die ſchwer Geblüt haben, feuchter und kalter Natur ſeyn ꝛc. 3.) denenjenigen mag er auch wohl nicht übel bekommen, die nicht wohl ſchlaffen können, denn der alte macht viel munter. 4.) Iſt man aber ſchläffrig, oder verdrießlich, ſo mag man lieber den Caffee von der neuen Art brauchen. 5) Iſt man aber ſchon munter genug, ſo hat man nicht Urſache ſolches zu vermehren, als womit man ſich groſſen Schaden thun würde. Zum wenigſten aber ... neue Art vom Caffee gut, die bißher gebräuchliche Mode, warme Sachen zu trincken, zu unterhalten, maſſen ſolches ein gutes Mittel iſt, ſo wohl die Geſundheit, als den Beutel zu ſchonen. Es hat dieſer *Duncan* bereits vor einigen Jahren ein gar feines Tractæt. vom Mißbrauch des Caffees ausgehen laſſen, darinnen er zwar ſehr wieder den Caffee ſpricht, jedoch aber darum deſſen mäßigen Gebrauch zu rechter Zeit keines Weges wiederſprechen kan.

Dieſer warme Tranck iſt bey denen Orientaliſchen Völckern und denen Türcken in ſo ſtarcken Gebrauch, als bey denen Europæern Wein und Bier, wie dann allein in der Stadt Alkair, nach *Veſlingii* Zeugnus in not. ad *Proſp. Alpin.* etliche 1000. öffentliche Schenck-Häuſſer ſind, in welchen
[illegible]
Tage iſt ſolcher Tranck auch bey uns ...
[illegible]
... eit gerathen, daß er faſt täglich von ... man getruncken wird, daher auch ſo viele öffentliche Caffee-Häuſer entſtanden

[illegible]
ſollen die Menſchen von denen Thieren, und zwar auf folgende Art gelernet haben: Es ſoll nemlich in Arabien, oder [illegible]
welcher auf denen Bergen eine Heerde Cameele, oder, wie andere wollen, Zie- [illegible]
ſamen Geiſtlichen geklaget, daß ſein Vieh, wieder ſeine Gewohnheit, die gantze Nacht gewacht, und in dem Stalle herum geſprungen ſeye; habe der Prior deſſelben Convents, der ſich nicht darein zu ſchicken gewußt, aber doch vernommet, [illegible]
muſſe, mit groſſem Fleiß denjenigen Ort unterſuchet, da das Vieh den Tag Futter geweidet hatte, und befunden, daß daſelbſt einige kleine Bäumgen geſtanden, von deren Früchten das Vieh gefreſſen hatte. Darauf er auch von denenſelben [illegible]
dann er dieſen Tranck ſeinen Geiſtlichen auch angerathen, damit ſie in der Metten nicht ſo ſehr ſchlaffen möchten. Nach dieſem iſt man täglich hinter mehrern Nu- [illegible] gekommen, biß endlich dieſer Tranck [illegible] denen Türcken ſo gemein worden, daß man auch verſichern will, ſie pflegten vor ein paar geiſtliche, die bey Erfindung dieſer Frucht bemühet geweſen, Nahmens *Sciadli* und *Aidrus*, in einer [illegible]
dieſer Nachricht zu trauen, laſſet [illegible] ſeinem Orte beruhen. S [illegible]

[illegible]
als ein Getrancke, iſt in Arabien und in der Levante viel neuer, und am neueſten in Europa, maſſen es kaum 70. Jahr ſeyn dörffen, als daß Caffee-Trincken bey uns in Gang gekommen; ja es ſoll aufs Höchſte kaum 200. Jahr ſeyn, daß deſſen Gebrauch von denen Türcken angenommen worden, nachdem ſie ſolchen von denen Arabern, ſo ſich deſſen auch nur etwas über 200. Jahr vorher zu bedienen angefangen, erlernet. *Jac. Spons* Bevanc. Aſiat. ſ. in Phyſiol. potus Caffee cap. 3 Jngleichen *Herbelot* in Bibl. Orient. de Cahuah. Daher auch *Caſp. Neumann* Biga diſſicult. de Urim & Thummim, ſowohl aus dieſem Hiſtoriſchen Grunde, als aus dem Wort-Verſtande des Ebräiſchen Textus [illegible]
Bohnen, ſo dem flüchtigen König David, zu Mahanaim gereichet worden, mit nichten, wie etliche gemeynet, Caffee-Bohnen, ſondern Grütze, oder Graupen geweſen. Was alſo Arabien betrifft, ſo hat man ſoviel Nachricht, daß, als der Mufti zu Aden, Gemaleddin im 15. Jahr-Hundert einſt nach Perſien reiſete, und daſelbſt einige ſeiner Landes-Leute antraff, die ſich des Caffee-Trinckens, Zweiffelsohne als [illegible]
als er bey ſeiner Zurückkunfft ſich nicht wohl befand, er ſich dieſes Getrancks erinnerte, und bald ſelbſt einen Verſuch [illegible]
allein geſund, ſondern er empfand auch eine unſchädliche Wachſamkeit, um welcher letztern wegen er ſich nebſt ſeinen Derviſiſchen Geiſtlichen, um munter zu dem nächtlichem Gebet zu ſeyn, auch bey geſunden Tagen, dieſes Getrancks beſtändig bedienete. Dieſem Exempel zu [illegible]icher Abſicht bequemten alsbald die [illegible]
ſende, und endlich jedermann zu Aden zu bedienen, wie dieſen Urſprung ein Arabiſcher Scribent, *Abdalcader Mahammed A*[illegible]
vom Caffee, ſo in der Königl. Bibliotheck [illegible]
[illegible]am dieſer Gebrauch des Caffees alsbald in die umliegende Orte, und gar nach Mecha, Medina, ferner nach Egypten, Caro und weiter, da er meiſt überall zuerſt von denen Deviſen eingeführet, und [illegible]
dann und wann, theils wegen vorfallender Unordnung, theils aus andern Abſichten, verbothen wurde, ſo kam er doch immer bald wieder in Gang: biß er end[illegible]
[illegible]
Trictrac-Spielern häuffig beſuchet worden: biß ſie endlich, wegen vieler einge[illegible]
[illegible] reyheit derer dahin [illegible]
[illegible]
ete Ubung gekommen. Vor etwa 80. Jahren gedencket *Fr. Baco de Verulamio* des Caffees, aber auch nur, als eines fremden [illegible]
[illegible]
ge Zeit hierauf iſt er auch zuerſt von denen Venetianern nach Europa gebracht

 worden,

worden, ſonderlich vermöge der Schif-
[illegible]
iſt er von dem Herrn von Merveille, der Anno 1644. nach der Levante gereiſet,
[illegible]
geführtem Orte beſchreibet. Da nun die Teutſchen alles gerne nachthun, ſo haben ſie auch gar bald dieſen Mode-Tranck angenommen, und bißher in groſſen Gang gebracht.

Es hat ſonſt dieſes Geträncke, wann es zu rechter Zeit mäſig, und nicht überflüßig
[illegible]
und Gebrechen des menſchlichen Leibes,
[illegible]
ſolche *Leon. Strauß* in einer eignen Diſput aus andern beſchrieben, welche *Joh. Dan. Horſt.* nachmahls des *Schröders* Pharmacopœiæ anhängen laſſen, und auch darauf in Engeland, von einem Anonymo unter dem Titul: The Manner of making of Coffee, Thea and Chocolate Engliſch heraus gegeben worden. Es thut denen ſo mit ſcharffen Haupt-Flüſ-
[illegible]
geplaget ſind, merckliche Hülffe. *Pau. Amman.* Manud. ad Mat. Med. 7.

Es ſtärcket die Fibern, und Nerven, bewahret vor gefährlichen Schlag-Flüſſen, iſt auch ein gut Mittel wieder die Trun-
[illegible]
wann ſie nicht allzugroß, und man nur etliche Taſſen davon trincket. Es dienet wieder die Heiſſerkeit und Rauhigkeit des Halſes, Huſten, Engbrüſtigkeit und Keuchen, ſo von kalten Flüſſen, und zähen Feuchtigkeiten herkommen, maſſen es zertheilet, und den hin und wieder ſitzenden Schleim ablöſet: Mit Milch getruncken, kommt es zu Hülffe denen Lungen- und Schwindſüchtigen, es mildert und lin-
[illegible]
bockiſche Gicht; löſchet in denen Fiebern die Hitze, ſtillet den Durſt und treibet den Schweiß, iſt dem kalten, ſchwachen Magen dienlich, befördert die Dauung *Vi.*

[illegible]
Es erwecket Appetit zum Eſſen, zertheilet
[illegible]
Soodbrennen, und Grimmen im Leibe, vertreibet bey denen Kindern die Würmer im Leibe, und verhindert derſelben
[illegible]
und Gekröß-Adern vor Verſtopffungen,
[illegible]
ſucht, verſüſſet und ſaubert das Geblüt und befördert deſſen Umlauff, bringet die
[illegible]
wie ſolches *Proſp. Alpinus* inſonderheit an
[illegible]
nommen, oder wann ſie ſelbige nicht genugſam gehabt, daß ſie dieſelbe mit einem
[illegible]
nach einander befördern, und merckliche
[illegible]
die Nieren vom Schleim, Sand, Grieß und Stein, treibet den Harn und ſtillet die Harn-Winde. In allen Nieren- und Miltz-Beſchwerungen gehet es vielen andern Artzneyen vor *Eberh. Ge-*
[illegible]
-nenigen dienlich, welche mit häuffi-
[illegible]
-ut beängſtiget ſind, denn ſie verlieren durch dieſes Getränck einen guten Theil von ihrer Fettigkeit, und werden von dem wäſſerigen Theilen des Geblüts, durch ſeine Harntreibende Krafft befreyet. Magere Perſohnen aber, welche eines gallichten, und melancholiſchen Temperaments, und zugleich ein ſcharffes und gleichſam verbranntes Geblüt haben, [illegible] dieſer Tranck nicht wohl bekommen, weil er das Geblüte noch dicker machet, etwas trucknet, zuſammen ziehet, und ihnen alſo leichtlich einen Schlag verurſachen kan. Daß aber dem ſo ſeye, beweiſen einige aus dem Zittern der Hände, welches der Caf-
[illegible]
davon genoſſen haben, ſonderlich, wann er etwas ſtarck geweſen iſt, zuwege bringet. *Thom. Williſ.* Pharm. rat. Sect. V. cap. 3. *Joh. Bohn.* de offic. Medic. 9. part.
[illegible]
brauchen, weil aus dem Mißbrauch leichtlich andere Kranckheiten entſtehen können, wie *Simon. Pauli* in Quadr[illegible] und Commentar. de Uſ. & abuſ. Th[illegible] weitläufftig erwieſen hat: wo merckw[illegible]dig iſt, daß nicht allein *Williſius* l. c. einiges Abnehmen, Lähmigkeit und dergleichen davon beobachtet habe, ſondern es erzehlet auch *Olearius* l. c. p. 399. daß ein Perſianiſcher König, *Sultan Mahumed Caſwin*, durch deſſen Mißbrauch [illegible]

liche Krafft verlohren, und ſeiner Ge- [illegible] gegeben habe, welche, als ſie geſehen, daß [illegible] geworffen, ſolle geſagt haben: daß wäre unnöthig, man ſolle dem Pferde nur das ſchädliche Caffee-Waſſer zu trincken geben, ſo würde er dem König bald gleich werden, dahero ein Perſianer in ſeiner Sprache gewiſſe Verſe gemachet, welche in *Mich. Bernh. Valentini* Mat. M. [illegible] Tom. I. pag. 283. in Teutſchen Verſen zu leſen.

Etliche nehmen frühe, wann ſie dem Coffee trincken wollen, oder ſchon getruncken haben, ein wenig Butter und Brod. Wann man ihn ein oder 2. Stunden nach der Mahlzeit zu Mittag trincket, ſo befördert er die Verdauung der Speiſen. Von dem ausgekochten und hernach wieder getrockneten Caffee kan man wieder [illegible] nicht allein ſauber und ſchön hält, ſondern auch das Zahnfleiſch vor Fäulung bewahret, ſo die Zähne öffters damit gerieben werden: Man kan auch Tobacks-Aſche, Florentiniſche Veilwurtz, gebrannt Hirſchhorn, Corallen, ein paar Gewürtz-Nägelein und ein wenig Maſtix darzu thun. Wann aber der Caffee zu heiß [illegible] ſchädlich.

Es hat übrigens derſelbe nur geraume Zeit die Ehre genoſſen, daß ihm kein Succedaneum, wiewohl ſolches dem Thee wiederfahren, an die Seite geſetzet worden. Vor jetzo aber, nachdem vor einigen Jahren das *Triticum rufum peregrinum grano magno*, Germ. Ungeriſcher oder Sicilianiſcher Weitzen benannt, und hin und [illegible] fee Liebhaber, vielleicht aus Sparſamkeit, einen Verſuch angeſtellet, und ſol- [illegible] brannt, da dann eben ein ſolch Pulver [illegible] abgiebet, auch gar lng ich an Statt des [illegible] ſten, ſeyn, auch ſeine gute Nahrung geben. Auch bereiten einige aus Gerſten, oder Haber, einen Caffee, nach welchen man ſich auch gut [illegible] der Caffee vor ſo nützlich befunden, daß ſie ihm den wahren Caffee in vielen [illegible] Jahren hat David Friedel in Querfurt, in ſeinem Anno 1719. edirten Be- [illegible] ranckheiten und Schäden, ſo vor gar [illegible] den, Lipſ. 8. im XVI. Bedencken, nach Exprobrirung des bißherigen Caffee-Mißbrauchs, und der hierauf unnöthigen gewandten Unkoſten, einen neuen Damen- [illegible] daß, als er mit dem Rußiſchen Plenipotentiario, Freyherrn von Urbig, von Wien aus nach Venedig gegangen, er am erſten warm Geträncke von Mandeln geſehen und gekoſtet habe, als womit unter andern Geträncken ſich eine vornehme deutſche Dame divertiret. Hierauf habe er der Sache weiter nachgedacht, und den Nutzen hievon mehr und mehr befunden, als er in *Marxens* Mat [illegible] mer einen gedruckten Brief angetroffen, woraus er mehr Licht bekommen, und geſehen, daß ſchon vor vielen Jahre [illegible] ſen. Er nahm daher mehr Gelegenheit ſolchem nachzudencken, in welche Form ein ſolches Geträncke am beſten zu bringen, und, wie weit es der Geſundheit [illegible] tzen ausgefunden, hat er binnen ei- [illegible] lich befunden, wie er mit vielen Zeugen und Schrifften beweiſen könte. Die Mandeln werden alſo zugerichtet: Man nimt einen Theil bittre, und eben ſo viel ſüſſe Mandeln, läſſet ſie, nachdem man mit warmen Waſſer die äuſſerliche Haut davon abgezogen, auf eine gäntzliche Schwärtze röſten, und faſt verbrennen, wie mit denen Caffee-Bohnen verfahren wird, nur müſſen die Mandeln, wegen ihrer Fettigkeit länger geröſtet, und faſt gar zu Pulver gebrennet werden: der Geruch und Farbe, ſagt er, kommt mit [illegible] ffee überein, wobey dann in Acht zu nehmen, daß weder Geruch, noch Farbe, weder bey denen Bohnen, noch Mandeln, von Natur vorhanden, ſondern [illegible] rcken, oder gelinden Röſtens, ſchärffer oder gelinder mitgetheilet.

Was Bo[illegible]e in ſeinem Kort Tractat van de Krachten en gebruyk van de Coffi vor Weſens von dieſem Geträncke macht, iſt bekannt. ſonſt hat auch vom Gebrauch des Caffee, Thee [illegible] colate *Nic.* de [illegible] geſchrieben, ſo [illegible] ſeiner Sprache ins Teutſche über[illegible] doch uns bekannt iſt [illegible] dancken vom Thee u. [illegible]

E

[illegible]

West-Indische Lustwarten [illegible] pag. 294. Tractat nov. de potu Caphe Parif. edit. 1685. Conſilium de virtute & uſu potio[illegible] nis granorum Caffee Berolin. in 4. 17[illegible] *Ludolphi* diſſert. de Fabis Caff[illegible] *Andr. Fiſcheri* Diſſert. de Potus [illegible] uſu & abuſu Erford. habit. 1725 [illegible]

[illegible] worden. Und weſen der Preiß des [illegible]

[illegible]

Coronidis loco hic monendum venit, utrum curioſiſſimi D. *Dale* opinio, quam de Arbore, fructum Caffè ferente, fovet, approbanda ſit, nec ne? ſiquidem nihil prorſus tale apud alios omnes, qui de hac planta ſcripſerant, reperitur, quod ſcilicet ſit arbor prægrandis inſtar *ilicæ*, [illegible]

CALAMINTHA.

CALAMINTHA [illegible]

[illegible] re petiit. *Lat.* Calamentum, Nepeta m[illegible] [illegible] *Pol.* Cheraſt. *Arab.* Albutina Fande-[illegible]

CHARACTER [illegible]

[illegible]

[illegible] eilet iſt. Wann die ſelbige vergang[illegible]

[illegible]

NOTÆ [illegible]

[illegible]

[illegible]
ſtehen Aëtius Tetrabibl. Lib. IV ſect. 2.
[illegible]
mans überleget.
In etlichen Apothecken hat man das brannte Waſſer, wie auch den Sirup von dieſem Gewächs, die Species diaca-

[illegible]
Platten ſub lit. d
[illegible]
Platten ſub lit. b
CALAMINTHA FOLIO ROTUNDIORE CRE [illegible] lit. c.

CALAMVS.

[illegible] Pin. p. 34. Typha aromatica, clava rugo- [illegible]

CHARACTER [illegible] dus, ovaria inter flores mares poſita ſunt cincta foliolis exiguis pro calice, [illegible]

[illegible] libus, oleoſis, cum paucis fixis.

[illegible] Zäſerlein, bringet lange, grüne, jedoch nicht gar breite Blätter. Dieſes iſt der Character von dem allgemeinen Ackermann, oder teutſchen Calmus. Die vornehmſten Botanici und Droguiſten, als Hermannus, Charas, Pomet, ſind aber [illegible]

[illegible] unter denen [illegible]

 ein

ein groſſes Weſen gemachet werden, ob dieſes Gewächs eine Wurtzel, oder Rinde ſeye? *Frid. Hoffman.* in clav. [illegible] pag. 426. incerto nin fundamento aſſeri [illegible] primo calamus *Dioſcoridis* propriè dictus eſt cana [illegible] non vero radix. Deinde aromaticus planta eſt exotica in Arabia, India, Syria proveniens. Tertio noſter non arundinis ſed iridis in modum creſcit. [illegible] verus calamus aromaticus odore [illegible] e longinquo invitat, ruffusque, vel ſubalbidus, tactu mollis, minus fragilis, atque [illegible] quam raphani modo, frangitur, eſque commanducando glutinoſus, & linguam cum guſtu acri adſtringit &

Mirandum eſt: Celeber *Tournefortius* plane [illegible] plantæ hujus [illegible] mentionem, [illegible] men *Joh. Bauh.* eandem vidit & in officinis uſu aſſervetur. Ut [illegible] plenior totius hujus plantæ habeatur cogni[illegible], perplacet exactior ſingularum partium deſcriptio, qualem adductum *Joh. Bodæi à Stapel* Not. & Comment. in Theophr. Ereſ. Hiſt. Plantar. Lib. IX. ca VIII. pag. 1038. *Joh. Bauh. Rob. Moriſ.* & [illegible] ſam autopſiam ſequentem dabim[us]. Radix longa, paululum compreſſa, digi[ti] craſſitie, in ſuperficie multis geniculis, inæqualis, ſumma terra obliqua [illegible] verſa hærens; externâ parte [illegible] cum ſub terra latet, [illegible] a terram excuna, vireſcens, interna parte candidiſſima, & quandoque modice rubeſcens, [illegible] rara, anguſtiſſimis poris fu[n]goſa & pondere levi, prompte fragilis, jucundi odoris & fragrantis aromatici, ſaporis acris, [illegible] [illegible] ameris internâ parte adnatis fib[ris] craſſis. & albicantibus, etiam odoratis & ſapidis donata. Serpit autem & ſumma tellure ſe [di]ffundit e uneribus & ſingulis fere articulis, ſeu [illegible] lis, propagines alternatim in [illegible] ſpargens, ut brevi tempore magnum ſpa[tium] occupent, folia ſurgunt, iridis foliis anguſtiora, & longiora unciali fere latitudine, elegantiſſimo virore nitentia, dorſo aliquantum extante, non in folii medierate per longitudinem decurrente, ſed ad unum latus inclinante, anguſtiore foli parte plerumque nonnihil criſpata apparente, odore & ſa[po]re eodem, ſed paulo remiſſiore gaudentia, quæ ſub hye[me] [illegible] eſc[u]nt & ſiccantur, meunte autem vere nova germinant. Caulem inter folia non producit, ut irides, ſed prope folia ex radice ſeorſim [illegible] tante folio unico, imo aliquando diſtantia duorum, vel trium di[git]orum à foliis conſurgit ſolus, à quo etiam [illegible]

tans alias foliorum eodem ſpatio diſtat [illegible] parte craſſior eſt & triangulus, ita tamen, ut duo trianguli latera [illegible] ſint, tertium verò ſul[c]atum, quod folia reſpicit, medium verſus ſubinde extenua[ri] & comprimari incipit, & à medio ad ſummum uſque foliorum modo planus & acuminatus eſt, & reliquis foliis ſimilis; circa medium hoc e latere ſulcato, quod [il]lic evaneſcere incipit, julum ſeu nuca[illegible] [illegible] us, geminum, profert, teres, ſenſim [in] acumen definens, [illegible] & oblique ſi[ve] rect[u]m, initio coryli julo non majus, [illegible] neisque obliquis & transverſis ſe mutuo ſecantibus, à floſculorum & ſeminum [or]dinato tali ſitu dependentibus, diſten[illegible] [illegible] s exteris luteis, ſex è ſi[ng]ulis floſculis, quibus, dum ſe explicat, pallidis, muſcoſis, inodoris, quatuor foliolis conſtantibus plenum eſt id paulatim de [illegible]

floſculorum ſinu ſeminibus, quibus, tanquam frequentibus tuberculis viridibus, tam eleganti ſerie diſpoſitis, ornatum eſt, ut recentem piperis longi conum æmular[i] deatur. vid. *Joh. Adol. Wedelii Celeber. Botan. diſſertat. de Calam. arom.* 1718. Jen. habitam

Odoratus & guſtus activiores indicant particulas. odoris ſcilicet eſt fragrantis & jucundi, aromaticique, hinc partibus ſalinis oleoſis volatilibus gaudet: ſapor acris [illegible] amaricans ſimul eſt, fixiores ſalinas alcalicas, & ſulphureas innuit. Si idem calamus retortæ vitreæ immittitur, obtinetur ſpiritus, ſal volatile, & oleum empy[reumati]ca cum eo inſtituitur eminent partes ſalinæ alcalicæ tam volatiles quam fixæ, quibus interpoſitæ ſunt acidæ volatiles, [illegible] tamen, ut ab illis pauliſper ſuperari videantur, vel ſaltem in æquilibrio ſint. Quamvis enim ſpiritus obtentus acidum ſaporem præ ſe fert, acor tamen in eo apparens penitus à ſale alcalico fixo in capite mortuo reſide abſorbetur, ac à ſulphureis partibus obtunditur. Hæ enim copioſæ ſatis tam volatiles, quam fixæ, [illegible] ſunt, licet cedant quantitate ſalinis. Terreæ autem & aqueæ pauciores reliquis deprehe[nduntur].

Quia motum ſanguinis, augendo diffuſionem & ſecretionem ſeri, magis promovet, ſic [illegible]candi virtus ipſi recte [illegible] que enim humidum maſſæ ſanguineæ vel actu, vel potentia, augere valet, Ideoque

ſolvit viſcidas & pituitoſas partes, ut ad motum aptiores evad nt. Neque obſtat acidum moderat m & volatile mixto ſtro junctum, cum juxta [illegible] quandoque acida ſint medicamentis acidum corrigentibus amica, ut eo promtius acido

Non autem ſolum ad ca[illegible] s humorum va poroſas, ſed etiam ad flatus tollendos facit. Præſentes enim diſcutit, materiam eorundem corrigit, & calorem debilem roborat. Præterea calamus aromaticus

commendatur, punctu[illegible]asque, & ictus

57. Sie eröffnet die Verſtopffungen der Leber und Miltz, dienet wider die Cachexie, und bleiche Farbe der Jungfrauen, befördert die verhaltene Monat-Zeit,

lexander Sect. 1 conſ. Med. 15 ſo[illegible] Nieren-Stein recommendiret hat. Man

ſer geſotten, und täglich davon getrun

gen laſſen, wie ſolches *Carol Clu[illegible]*

[illegible]us in Tr de Epidem. Sie heilet a[illegible]

[illegible] auch in den

[illegible]graviſſim[illegible] eſt, ſi oleum,

Vehiculum, und d[illegible]

ſet

[illegible]
und iſt trefflich [illegible] Lähmigkeit der [illegible] Zucker wird von einigen als ein Geheimnuß recommendi- [illegible] wäre, paralyſin zu curiren, *Valeſc de Taraut.* Philon. Pharmac. l. I. c. 26. denen Alten iſt er eine beſondere Stärckung in [illegible] die Geburths-Glieder, und reitzet zu ehelichen Wercken (dahero er auch [illegible] nerea genannt worden) der eingemachte und überzogene Calmus ſtärcket ebenfalls den verdorbenen und überſchwemmten Magen, zertheilet die Magen-Winde, [illegible] [illegible] zen, und behütet vor dem Fieber, es giebt, [illegible] he Morgens genommen, einen angenehmen Geruch und Geſchmack *P. Bayr.* Lib. 2. Pract. c. 11. das Extractum iſt nicht allein dienlich vor den Magen und Bruſt-Beſchwerden, ſondern iſt auch in den kalten Flüſſen, Steck-Flüſſen, ein heilſames Mittel. In der Colic und paſſione Iliaca lobet dieſes Extractum *Crato* Lib. V. conſ. 22. wie auch in der Paralyſi in Epiſt. med. ad *Thom. Jordan.* lib. 4. *Phil. Grüling.* Med. Pr. l. 3. p. 1. c. 11. hält es vor [illegible] zu ſtärcken. Das Oel ſtärcket den ſchwa[illegible] wird, verzehret die ſchädlichen Feuchtigkeiten, ſtillet den Eckel und das Erbrechen. Wann man mit Flüſſen und Schnupfen geplaget iſt, ſo lindert dieſes Oel die Haupt-Schmertzen, ſtärcket das Geſicht und Gedächtnuß, benimmt die Ohnmachten, lindert das tröpfliche Harnen, iſt gut in allen Bauch-Flüſſen, *vid. B. Godel* oſſ. Chymiatr. pag. 12. Das Saltz iſt auch nicht undienlich, ſonderlich [illegible] bern und Beförderung des Urins, dahero einige ſolches in der Waſſerſucht, als ein ſpecificum diureticum anrühmen, [illegible] nicht, als andere Salia effectuiret. Aus eben dieſer Wurtzel wird auch heut zu Tage ein Spiritus mit Brandewein ausgezogen und deſtilliret, welchen man unter die Nerven-Salben miſchet [illegible] zuſchmieren. Mich bedüncket aber das deſtillirte Oleum könnte dieſen Dienſt eben ſo gut, wo nicht beſſer, als der Spiritus verrichten.

Das auf der 281ſten Platten ſub lit. d. be[illegible] als gedörrte Wurtzeln, nicht hieher [illegible] aber denen Liebhabern zu zeigen, daß man [illegible] nen Apothecken habe und zur Zubereitung des Theriacs mehr dienlich, als der allgemeine Ackermann ſeye, ſo hat man dieſes Büſchlein in ſeiner Geſtalt und Farbe beyfügen wollen. *vid. Act. Erud. Lipſ.* An. 1691.

CALENDVLA.

CALENDULA VULGARIS, melius Caltha. *Ital.* Fior rancio, Fior d'ogni meſe. *Gall.* Solſie, Soulſie, *Angl.* Mangold. *Dan.* Scelſicke, Morgenfru, *Bel.* Goudbloeme. *Germ.* Ringel-Blum. Siehe die 287ſte Platten ſub lit. b.

CHARACTER: ſunt flores corimboides, diſco medio fuſco vel luteo radiati, interdum flore pallido ſimplici, ſemi[illegible]

[illegible]

[illegible] der Stengel wachſt einzelne Arme hoch, [illegible] wenig zugeſpitzt. Auf dem Stengel erſcheinet erſtlich, und vor der Blume, ein [illegible] öpflein, welches ſich eröffnet, und ſchöne geſtirnte Blumen folgen. Wann die Blumen verfallen, kommet ein rundes Knöpflein, worinnen der Saamen. So mans von einander thut, iſt ein jeder Saame zuſammen gebogen, wie ein Eckel oder Scorpion-Schwantz.

Der gröſte Unterſcheid, ſo an den Ringel-Blumen geſpüret wird, iſt allein an den Blumen, dann etliche werden gefüllt, andere ungefüllt, etliche haben den Unterſcheid an den Neben-Blumen; [illegible] men mit langen Stielen hervor wachſen, deren bißweilen 8. oftmahls 9. gezehlet werden, dahero man ſie auch *proliferam* nennet. Hieher hat der Herr Collector [illegible]

CALENDULA COERULEA. Siehe die 282ſte Platten ſub lit. a.

CALENDULA HUMILIS Africana flore intus albo, foris violaceo ſimplici. Siehe die [illegible]ſte Platten ſub lit. b. Mittit à radice cauliculos multos ramoſos, dodrantem rarò ſuperantes, nunc erectos, nunc re

climatus; folia pinguia, craſſiuſcula, glabra, aliquot incinus incisa, erucæ marinæ non adeo diſparia, flores in ramulorum ſummitate, petalis ſimplicibus, calendulâ vulgari longioribus, intus lacteis, extus violaceis, ad ſolem radiatæ ſtellæ in modum expanſis, cæteroquin clauſis, ad ſe collectis & in gyrum revolutis. me- [illegible]

purpureo-nigricantibus granulis, in [illegible] nuiſſimos villos fatiſcentibus, inſper[illegible] Semina nuda, in parvis capitulis diſpoſita, ritu calendulæ duplicis ſpeciei, alia [illegible]

Oreoſelini *Cluſii*, coloris dilute caſtanei, aua, quæ his eleganti ordine interjacent, teretia ſpadiceo-fuſca ſuperficie granulatâ. Utraque fœcunditatem ſuam probant partu, quem, vel autumno decidua, vel [illegible]

eſt auctorum collium ad Promontorium bonæ ſpei, culturæ ſub noſtro climate patientiſſima. Ejus ſapor percipitur fatuus, aliquando ſubamaricans, odor medii diſ[illegible] croc[illegible], debilis. *Herman*. Hort. Acad. L. Bat. pag. 106 107.

Wird jährlich aus dem Saamen gezogen, der im April, bey vollem Licht, in ein gutes Erdreich geſäet wird, erfordert einen warmen, ſonnichten Ort, will auch bey [illegible] giebt artige Blumen, welche bey gutem [illegible] Wetter und Sonnenſchein ſich [illegible] bey kalten und unfreundlichen Wetter aber ſich ſchlieſſen, alſo, daß die innerſte Seite derer Blumen bedecket, welches gegen der Nacht ebenfalls zu geſchehen pfleget: wie man dann angemercket hat, daß, wann den Tag über kein gutes Wetter zu erwarten, die Blumen des Morgens ſich nicht öffnen, ſondern alſo geſchloſſen bleiben. Sonſten geben ſie jährlich reiffen Saamen, kommen auch vom ausgefallenen Saamen auf, blühen ziemlich lang, und vergehen gegen den Winter.

CALENDULA HUMILIS FOLIO PAPAVERIS. Siehe die 282ſte Platten ſub lit. c.

CALENDULA FOLIO AURICULATO. Siehe die 282ſte Platten ſub lit. d.

CALENDULA FOLIO AURICULATO SINUATO. Siehe die 282ſte Platten ſub lit. e.

CALENDULA FLORE AUREO PLENO. Caltha polyanthos major *Caſp. Baub.* Pin. pag. 275 Caltha flore pleno *Joh. Baub.* Tom. 3. l. 26, 101 *Germ.* Gold-Blum. Siehe die 283ſte Platten ſub lit. a.

CALENDULA FLORE AUREO SEMIPLENO. Siehe die 283ſte Platten ſub lit. b.

CALENDULA FLORE LUTEO. Siehe die 283ſte Platten ſub lit. c.

[illegible]

Siehe die 283ſte Platten ſub lit. e.

[illegible] VARIO. Siehe die 284ſte Platten ſub lit. a.

CALENDULA PROLIFERA MAJORIBUS FLORIBUS. Caltha prolifera majoribus floribus, *Caſp. Baub.* Pin. p. 276. Caltha prolifera. *Job. Baub.* tom. 3. l. 26. 102. Sie[illegible]

ſet aus dem Saamen, welcher im Monat Mertz bey vollem Licht in ein feiſtes Erdreich geſäet wird, kommt auch von ausgefallenem Saamen überflüßig hervor, und liebet einen ſonnichten Ort, will bey trockenem Wetter fleißig begoſſen ſeyn, giebt jährlich reiffen Saamen, [illegible] vergehet den Winter, wie auch die calendula flore pleno.

CALENDULA MINOR LATIFOLIA. Siehe die 284ſte Platten ſub lit. c. Germ. kleine Ringel-Blum.

CALENDULA SYLVESTRIS MINOR ANGU-[illegible]che die 285ſte Platten ſub lit. a.

CALENDULA VULGARIS FOLIO SINUATO. Siehe die 285ſte Platten ſub lit. c.

NOTÆ. Weil der Herr Collector denen Ringel-Blumen eine beſondere Claſſe zugeeignet, und darinnen denen berühmten Bota[illegible]cis, Hermanno & Volkamero gefolget, ſo [illegible] ken, da doch ſonſten dieſe Gattungen zu der [illegible]

Dieſes Gewächs führet viel Oel und flüchtiges Saltz. Es wiederſtehet den bößartigen Kranckheiten, Pocken und Maſern, treibet einen gelinden Schweiß, ſtärcket das Haupt, und vertreibet die Gelb[illegible] & obſ. 983. 994. benimmt das Her[illegible] Weibern von Verhaltung ihrer Zeit kommt, *Leonb. Fuchs.* Plant. Hiſt. 14 *Laz. River* obſerv. *Ant. Mizald.* Ce[illegible] Memor. *Joach Cammerar* Hort. Med. p. 33. [illegible] zu Lähmungen *Herc. Saxon.* P. I. cap. 14. 15 *Claud. Deodat.* Parth. Hygiaſt. 1 23. *Thom. Eraſtus* Epiſt. Med. 24. und in Opuſc. Med. pag. 87 ſchreibet: daß in der Peſt nichts zuträglicher ſeye, als der Calendel-Blumen-Safft, ſo man ſel[illegible] bekräfftigen auch *Levin. Lemn.* de occult.

 nat.

[illegible]
noch friſch un [illegible]
fördern den [illegible]
Monatliche [illegible]
[illegible]
auch der ausgepreßte Safft allein thun
[illegible]
den. Auch dienet dieſes Kraut wieder die Kröpffe, bringet dieſelbe zum eytern, und heilet ſie öffters, wann es als ein Tranck oder Safft geraume Zeit gebrauchet wird. Wann man die Ringel-Blumen an die Wartzen reibet daß ſie feucht werden, alsdann mit Pferd Urin abwäſcht, von ſich ſelbſten trocknen läſſet, und ſolches drey oder viermahl verrichtet, fallen die Wartzen hinweg, wie ſolches *Fred. Hoffman.* [illegible] Pharm. *Schræd.* p. 428. berichtet.
[illegible] e Blumen machen ein geld Haar in Law [illegible]
[illegible]
waſchen; die Bauren färben die Butter [illegible]
[illegible]
ehe ſie ſich aufthun, mit Eſſig und Saltz eingeleget, werden an Statt der Capern aufgeſetzet und verſpeiſſet.

In denen Apothecken hat man zuweilen einen Sirup, conſerv. Eſſig und gebranntes Waſſer. Das Waſſer ſoll nützlich ſeyn zu denen rothen und hitzigen Augen dar [illegible]
[illegible]
reines Tüchlein darein genetzet und übergeleget, in Schwachheit des Geſichts iſt [illegible]
[illegible]
wann es mit andern Artzneyen vermi [illegible] ch *Ioh. Riolan.* Particul. Method. [illegible] Tr. 2. *Brunſuicenſis* ſaget: daß [illegible] Augen, Gebrechen, ſie mögen von Hitze oder Kälte kommen, zuträglich ſeye: In denen Pocken und Maſern kan man dieſes Waſſer, einen gelinden

Schweiß damit zubefördern, ſicherl [illegible]
[illegible]
Hertzſtärckung, vertreibet den Schwindel und befördert die Monatliche [illegible]
[illegible]
a ſie ſoll eben die Krafft in der Ve [illegible]
[illegible]
Thom. Barthol. diſſert. 5 de Med. Danor domeſt. pag. 207. Einige loben ſie als ein Specificum wieder den Schwindel vid. *L. River* XV Pr. Med. 9 zur Lähmung [illegible]
[illegible]
chet. Der Eſſig von denen Blumen kan [illegible]
[illegible]
auf die Pulß und Schläffe geleget werden: innerlich hat er auch ſeinen Nutzen, wann Gifftreibende Artzneyen darinnen aufgelöſet worden; wie dann denſelben gar viel in dergleichen Fällen, beſonders in Schweiß-Träncken, nicht ohne ſonderbahren Nutzen gebraucht hat *Raym. Minder.* Medic. Milit. 4. *Fr. de le Boëſilvius* hat nicht nur bey gifftigen Fiebern, ſondern auch der Peſt ſelbſten, ehe er [illegible]
[illegible]
ſes Brod in Ringel-Blumen-Eſſig getunckt, zu ſich genommen, und ſich durch [illegible]
[illegible]
ſtalt bewahret, daß er niemahls von dem Peſtilentzialiſchen Gifft angeſtecket worden, vid. *Ejus* Tract. de Peſte §. 489 und *Regn.* de Graaf Tract. de ſucco Pancr. 8. von dem Calendel-Sirup. iſt zu ſehen *Ioh.* [illegible]
Van Horſt. Pharm. Cathol. P. 2. l. 1. pag. 8. Einige bereiten von denen Blu [illegible]
[illegible]
che ſehr gut thut, wann die Wartzen an [illegible]
[illegible]

Wann man den Saamen der calendulæ flore flavo, & aureo pleno erſtlich in den [illegible]
[illegible]
te Blumen daraus; beſaamen ſie ſich [illegible]
[illegible]
Jahr zu Jahr ſchöner und gefüllter, und wird endlich gar ein Unkraut daraus, das man zum Garten hinaus wirfft. Ich glaube kaum, daß jemand jemand die M [illegible] he ſich genommen, um nach der Kun [illegible]
[illegible]
ſehen; dann man ſolche Mühe gar wohl [illegible] berhoben ſeyn kan, indem ſchon von ſelbſt, wann der Saame ausfällt, genugſam gefüllte Blumen herkommen. v. Bresl. Sammlung XXI. Verſuch pag. 54.

CALTHA.

CALTHA [illegible] C[illegible] F 4.3. 2. C[illegible] 420. *Dodon.* Pempt. 598 Caltha [illegible]ſtris vulgaris *Cluſii* Hiſt. CX V. Pſe[illegible] helleborus ranunc[u]loides, pra[tenſis, ro]tundifolius, ſimplex *Moriſ.* H. [3.] 461. von et[lichen] wird dieſes Gewä[chs] [illegible] [Pa]ſequas (weil ſich deſſen Blüthen b[illegible] [illegible] flos omn[ium] [illegible] [illegible] [illegible] hat Chryſan[themum] [illegible] me, Dotter-Blume, Kuh-Blume, Gold-[illegible] Blume, Siehe die 285ſte Platten ſub. lit. d.

CALTHA PALUSTRIS FLORE PLENO. *Caſp. Bauh.* Pin. 276. *Cluſ.* H. CX V. Caltha paluſtris flore multiplicato *Joh. Bauh.* 3. 47. Caltha paluſtris flore multiplici *Hort.* [illegible] Verm. O. 7. F. 5. Fig. 1 Pſeudo-helleb[o]rus ranunculoides, pratenſis, rotundifolius, multiplex. *Moriſ.* H. 3. 461. *Germ.* [illegible] ten ſub lit. e.

CHARACTER: Radix vivax, folia integra, ſubrotunda, flos roſaceus, ranunculoides, nudus fructus ex multis vaginulis, [illegible] in flexis, ſtellatis, foetus, ſeminibus multis, oblongis. Illuſtr. *Boerhaave* Ind. Plant. H. Ac. Lugd. Bat. Part. I [illegible] [ide]o refertur ad plantas mult[iſiliquas] [illegible] niculatas. Confer. *Tournefo[rt]* [illegible] XIII.

Ein Kraut, deſſen Blätter dem Scharbock-Kraute nicht unähnlich ſehen, doch wohl viermal ſo groß ſind und langer dauren, ſo geſchwind nicht abfallen, breit, bey nahe gantz rund, glatt und dunckelgrün, am Rande aber etwas eingekerbet ſind, dazwiſchen erheben ſich die Stengel ohngefehr eines halben Fuſſes hoch, die ſind rund und äſtig, tragen viele Blättrige Blumen in Roſen-Form, welche Goldgelb und gantz gläntzend ſehen. Wann dieſe Blumen abgefallen ſind, ſo folgen die Früchte, deren jede aus einem hauf[illegible] beſtehet, dieſelben ſind gekrümmt, ſtehen dichte beyeinander, wie ein Stern, in [illegible] halt viel Saamen-Körner, die insgemein ein wenig länglicht ſind. Die Wurtzel beſtehet aus vielen dicken, weißlichten Zaſern, dieſes Kraut wächſet in ſumpfigten [illegible]

NOTÆ: Gleichwie die Calendulæ ad calthas eigentlich gehören, und oben erinnert worden; alſo haben *Tournefortius* und *Boerhaave*, dieſe beyde von den Herrn [illegible] [...]ter rangirte Gewächſe ſchon vor einiger Zeit [illegible] excludi debet *caltha paluſtris flore ſimplici & pleno & ad populaginem revocanda.* loc. cit. pag. 499.

Es wird dieſes Gewächſe ſelten zur Artzney gebrauchet; doch könnte es in denen Zufällen, ſo im vorgehenden Membro angezeiget worden, vielleicht gleiche Hülffe thun, und in der Oeconomie die Land-Leute die Blumen zum Schmaltz und Butter-Färben gebrauchen.

CAMPANULA.

CAMPANULA ARVENSIS, ERECTA FLORE ALBO. Onobrychis arvenſis vel campanula arvenſis erecta flore a[l]bo *Hort. R[eg.] Par.* cit. *Tournefort.* pag. 112. Camp[anul]a, campana minor, weil ſeine Blumen wie kleine Glocken ſehen, Trachelium à τραχύτης, aſperitas, weil ſeine Blätter rauch ſind, wann man ſie anfühlet oder weil ſie gut ſind zur Entzündung der Lufftröhre. Uvularia, weil es zum Gebrechen des Zäpfleins gut iſt. Cervicaria, weil dieſes Gewächs für die Gebre-

chen der Kehle, [illegible] Halß [illegible] dienet. Daphne Alexandrina *Lonic.* [illegible] Campanule, Gantelee Gands - Nôtre-Dame, Clochette, *Angl.* Bel flour Rampions. *Belg.* Raponceln. *Boh.* Zvvonick. *Pol.* Katnikpronng. *Germ.* Frauen Spiegel, Halß-Wurtzel, Zapfen-Kraut, [illegible]uct-Blat. Siehe die 286. Platten sub. lit. a

CHARACTER. Eſt plantæ genus flore monopetalo, campaniformi & multifido, [illegible]jus calix abit in fructum membranaceum, in tria vel plura loculamenta diviſum, in quorum commiſſura axis poſitus eſt, tribus placentis inſtructus, quibus adhæreſcunt plurima ſemina in aliis plana ovata, annulo veluti cincta. Hæc autem ſpargi ſolent per foramen, ſinguis loculamentis proprium. *Tournefort.* Inſt. Rei Herb. Sect. VIII. Gen. I. pag. 108.

Juxta *Illuſtrem Boerhaavem* Lactis abundan[illegible] Finis pedunculi explicatur in ova[illegible] [illegible] phyllo, quinque fido, inquinque longa segmenta secto, *Malpigh.* Anat. Pl. 43. 133 [illegible] tagogus primo, dein quinque [illegible], [illegible] calicem ovario inſidens, ſtamina habens quinque. *Ibid.* Ovarium fit fructus anguloſus, plerumque trilocularis, unaque loculo parte infernâ pertuſo. A quo refertur inter plantas triangias polyſpermas. *Ind. Plant.* Part. I. pag. 242

Carolus Linnæus, accuratiſſimus Botanicus, ita deſcribit: Perianthium quinque partitum, acutum, erecto-patens, germini impoſitum. Petalum campanulatum, baſ[illegible] pervia patula, erectum, ſemiquinque-fidum, marceſcens; laciniis latis, acutis, patulis. Nectarium in fundo corollæ, conſtructum valvulis quinque, acutis [illegible] ventibus. Filamenta quinque, capillaria, breviſſima, inſerta valvularum Nectarii apicibus. Antheræ filamentis longiores, compreſſæ. Germen angulatum, infra [illegible] bus longior; ſtigma tripartitum, oblongum, craſſiuſculum, laciniis revolutis. Capſula ſubrotunda, angulata, tri-quin[illegible] [illegible] ab Eo *Pentandria Monogynia* vid. *Gener. Plant* pag. 46.

Iſt ein Gewächs, welches einen Hauffen Stengel treibet ſo zu anderthalben Schu[illegible] [illegible] ſtehen eins um das andere an denſelben, und ſind denen Neſſel-Blättern nicht unähnlich, allein viel ſpitziger und voll Haare. Die Blumen kommen zwiſchen denen Blättern und Stengeln heraus, ſind wie Glöcklein geſtaltet, oben ausgeſchweiſſt und am Rande fünfmahl zerkerbet, von Farbe blau, Veilgen-blau, weiß, graulicht, und ſtehen eine jede auf einem Blumen-Kelche, der ebenfalls fünfmahl zerkerbet iſt. Wann die Blume vergan[illegible] [illegible] te Frucht, die in einen Hauffen Fächlein [illegible] [illegible]un-röthliche Saamen in ſich enthalten. Die Wurtzel iſt weiß und zart lang und knoticht, und ſchmeckt faſt wie die [illegible] voll Milch weiſſen Saffts, es wachſet hin und wieder auf denen Wieſen, an denen Thälern und an ſchattichten Orten, und wird auch in denen Gärten gepflantzet.

CAMPANULA ARVENSIS FLORE PURPUREO, SPECULUM VENERIS. Siehe die 286ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA ANGUSTIFOLIA FLORE ALBO. *Tournefort.* l. c. 111. 112. Siehe die 286ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA ANGUSTIFOLIA FLORE [illegible] ſub lit. d.

CAMPANULA PRATENSIS ROTUNDIORE FOLIO FLORE ALBO. *Germ.* Wieſen[illegible]

CAMPANULA PRATENSIS ROTUNDIORE FOLIO FLORE COERULEO. Siehe die 287ſte Platten ſub lit. b

CAMPANULA SEU VIOLA MARIANA FLORE ALBO. Viola Mariana *Dodon.* [illegible]busdam Medium. *Joh. Bauh.* tom. 2. [illegible] 804. *Cluſ.* Hiſt. CLXXI. *Germ.* Glocken-Blum. Siehe die 287ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA ERECTA FLORE COERULEO. *Germ.* Bocks-Blum. Siehe die 287ſte [illegible]

CAMPANULA COERU[illegible]A VERONICÆ FOLIO. Siehe die 288ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA HIRSUTA FLORE UNO PEDICULO INSIDENTIBUS FOLIIS. An campanula hirſuta bellidis folio? *Pluk. Phytogr.* Tab. 153. fig. 5 Siehe die 288ſte Platten ſub lit.

CAMPANULA HORTENSIS FLORE MAGNO ALBO. Campanula hortenſis, folio & flore oblongo, ſubalbido *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 94. Viola Mariana, flore cineracei coloris *Cluſ.* Hiſt. CLXXI. Siehe die 288ſte Platten ſub lit. [illegible]

CAMPANULA HORTENSIS FLORE MAGNO COERULEO. *Caſp. Bauh.* Pin. p. 94. Viola Mariana *Dodon.* Pempt. 163. Siehe die 288ſte Platten ſub lit. d.

CAMPANULA HORTENSIS, SEU VIOLA MARIANA. Coincidit cum antecedente. Siehe die 289ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA PYRAMIDALIS FLORE ALBO, potius cinereo. *Caſp. Bauh.* Pin. 93. Siehe die 289ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA MAJOR LACTESCENS, SEU PYRAMIDALIS FLORE COERULEO. *Moriſon.* Hiſt. 2. 452. campanula pyramidata, altiſſima *Tournefort.* 109. Campanula lacteſcens foetidior *Cluſ.* H. CLXXI. Pyramidalis levis *Joh. Bauh.* 2. 808. Ranunculus hortenſis, laciori folio, ſeu pyramidalis *Caſp. Bauh.* Pin. 93. Pyramidalis Lutetiana. *Hort. Eyſt. Æſt.* O. 1. F. 7. F. 1. confer *Boerhaave* p. 248. Siehe die 289ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA NEMOROSA, ANGUSTIFOLIA, SEU RAPUNCULUS NEMOROSUS FLORE ALBO. Rapunculus nemoroſus, anguſtifolius, parvo flore. *Caſp. Bauh.* Pin. p. 93. Rapunculus nemoroſus 111. Tabern. Icon. 411. Siehe die 290ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA NEMOROSA. *German.* Wieſen-Glocken-Blumen. *Gall.* Raiponçe. Siehe die 290ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA PERSICÆ FOLIA, FLORE ALBO. *Hort. Eyſt.* Campanula anguſti folia alba *Joh. Bauh.* 2. 803. Siehe die 290ſte Platten ſub lit. d.

CAMPANULA PERSICÆ FOLIA FLORE COERULEO HORTENSIS. *Tournefort* 111.

CAMPANULA PERSICÆ FOLIA SYLVESTRIS FLORE ALBO. *Germ.* wilde Glocken-Blum. Siehe die 291ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA PERSICÆ FOLIA SYLVESTRIS FLORE COERULEO. Siehe die 291ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA PRATENSIS FLORE ALBO CONGLOMERATO. Hort. Reg. Paris. *Tournef.* Siehe die 291ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA PRATENSIS FLORE COERULEO CONGLOMERATO. Siehe die 291ſte Platten ſub lit. d.

CAMPANULA HIRSUTA ET MONSTROSA. Siehe die 291ſte Platten ſub lit. e.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS OBLONGIS FLORE ALBO FRUCTO. *Herman.* Hort. Ac. L. Bat. p. 112. An campanula ſive cervicaria major levior, flore magno albo? *Joh. Bauh.* Tom. 2. l. 20 806. Siehe die 292ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS OBLONGIS FLORE COERULEO. *Caſp. Bauh.* Pin. Var. 94. Siehe die 292ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS ANGUSTIS MONSTROSA. Siehe die 292ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS OBLONGIS ANGUSTIS FLORE COERULEO. Siehe die 292ſte Platten ſub lit. d.

CAMPANULA URTICÆ FOLIO FLORE COERULEO REFLEXO. Siehe die 293ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS MINOR FLORE ALBO. Siehe die 293ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA URTICÆ FOLIIS MONSTROSA. Siehe die 293ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA UNICA FLORE ALBO. Siehe die 294ſte Platten ſub lit. a.

CAMPANULA UNICA FLORE COERULEO. Siehe die 294ſte Platten ſub lit. b.

CAMPANULA CERVICARIA DICTA FLORE ALBO PLENO. Campanula Cervicaria major, lævior, flore albo magno. *Joh. Bauh.* 2. 804. Siehe die 294ſte Platten ſub lit. c.

CAMPANULA CERVICARIA DICTA FLORE COERULEO, potius purpuraſcente. Siehe die 294ſte Platten ſub lit. d.

NOT[illegible] Oel und und Feuchtigkeit, aber nicht gar zu viel Saltz. Wann man die Wurtzel aus der Erde gezogen hat, und ſie in lange Stü[illegible] Kra[illegible] dicke zerſchneidet, hernach dieſelben, doch ein jedwedes beſonders wieder in die Erde leget, ſo wird aus jedem Stuck eine neue [illegible]

 pro-

[illegible]

[illegible] fluß der Feuchtigkeiten hindert. Die Wurtzel gepulvert, mit Wein oder [illegible] loth getruncken, fördert [illegible] den Harn und die [illegible] gepul[illegible] [illegible] und frisch von [illegible] gegeſſen

CAMPOIDES.

CAMPOIDES, SEU SCORPIOIDES BUPLEURIFOLIO. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 287. Scorpioides, ſiliqua camnoide biſulca *Joh. Bauh.* 2. 21 899. Scorpioides, bupleurifolio, corniculis aſperis, hirſutis, [illegible] contortis. *Moriſ.* Hiſt. 2. 127. [illegible]os Dioſcoridis Cæſ. 1. 155 156. [illegible]des, à Scorpio, cujus caudam [illegible] videtur fructus ſcorpioidis, vel ob [illegible] Rauten, Siehe die 295ſte Platten ſub. lit. a.

CHARACTER: Eſt plantæ genus, flore papilionaceo: ex cujus calyce ſurgit piſtillum, quod deinde abit in ſiliquam articulatam, cochleæ aut erucæ ad inſtar in ſe convolutam, in ſingulis articulis ſemine [illegible] plurimum ovato. *Tournefort* [illegible] Herb. Claſſ. X. Sect. II. [illegible]

Ab illuſtri *Boerhaave* refertur ad plantas leguminoſas foliis conjugatis *Ind. Plant.* Hort. Ac. L. Bat part. 2. p. 52.

Induſtrius *Linnæus* in *Gener Plant.* pag. 220. nominat *Diadelpia Decandria* cum nomine Scorpiurus, cujus delineatio ſequens eſt Perianthium monophyllum, [illegible] quinquefidum, acutum dentibus æqualibus, ſuperioribus minus diviſis; Corolla papilionacea, vexillum ſubrotundum, emarginatum, limbo reflexum, alæ ſubovatæ, laxæ, appendice obtuſa, carina ſemilunata, ventre gibba, apice acuminata, erecta, inferne bipartita, ſtamina, filamenta diadelpha (ſimplex & novemfidum) aſcendentia, antheræ parvæ, Piſtillum, germen oblongum, teres, parum reflexum, ſtylus ſurſum inflexus ſtygma punctum terminatrix Pericarpium, legumen oblongum, teretiuſculum, coriaceum, ſtriatum, ſcabrum, revolutum, in plura loculamenta longitudinaliter [illegible] interne [illegible], externe obſcure arcuatis contractis nodosum, ſemina ſolitaria, ſubrotunda

Iſt ein Kräutlein, ſo viele Stengel von einer Wurtzel von ſich ſtoſſet, an denſelbigen ſtehen die Blätter, ſo länglicht und zugeſpitzet ſind, eines nach dem andern und weit von einander, die Blüthe iſt ſtarck gelbfärbig an den Gipfeln bringt es Schoten, die ſind mit vielen Knoten zuſammen gepackt und gebogen, anzuſehen wie ein Scorpion-Schwäntzlein, dahero es auch ſeinen Nahmen hat. Die Wurtzel iſt dünn, weiß und vielfältig.

CAMPOIDES CORNICULIS CRASSIORIBUS. Scorpioides corniculis craſſioribus, inſtar limi contortis & in ſe convolutis *Moriſ.* Hiſt. 2. 127 confer Celeber *Volkam* Flor. Nor p 80. *Gall.* Chenille *Germ.* Raupen Kraut. Siehe die 295ſte Platten ſub lit. b. b.

[illegible] nicht zu Scorpioidibus, als Campoidibus, und iſt auch von denen [illegible] [illegible]rioribus Botanicis alſo angemercket worden. Seiner Natur nach iſt es zwar warm und trocken, doch aber bishero, meines wiſſens, nicht zum Gebrauch in der Medicin gekommen, auſſer daß ſolches ob ſignaturam, in dem Scorpion-Stich klein zerſtoſſen und aufgeleget, dienlich ſeyn ſolle

CANCAMUM.

CANCAMVM.

CANCAMUM, EX QUO GUMMI K KEKUNEMALO. *Dioſcor* l. I. cap. 23 Cancamum kommt von καγκαίνω, calefacio her, weil [illegible] Glied, auf welches es geleget wird, erwärmet. *Ettmull.* Oper. Tom. I. pag. 699. Siehe die 295ſte Platten ſub. lit. c

CHARACTER: Arbor Arabica folia myrti quadantenus referens, viroſi guſtus, qui tanquam thymiamate, i. e. ſuffimento, utuntur

NOTÆ. Der Herr Collector hat dieſe Pflantze [illegible] dem Lemmery genommen, und weil weder Blüthe noch Früchte annoch bekannt ſind; ſo hat man auch keinen eigentlichen Characterem anzeigen können. Das Cancamum aber ſelbſten iſt ein ſehr rares Gummi, und iſt bißhero ſehr darüber geſtritten worden; indem es einige vor das gummi Lacca, andere für Myrrhen, Benzoe oder Terra merita halten. Es gleichet allerhand zuſammen geleimten und vereinbarten Hartzen; maſſen es gleichſam in viererley auch die Farbe unterſchiedene Subſtanzen, abgetheilet iſt. Das erſte ſiehet wie Agtſtein aus, zerflieſſet bey der Wärme des Feuers, und riechet wie das Gummi &c. Das andere iſt ſchwartz, zergehet zwar auch wohl am Feuer; allein es giebt einen viel lieblichern Geruch, dann das vorhergehende. Das dritte iſt dem Horn ähnlich, das vierdte weiß. Der Sage nach, ſollen dieſe Gummata von einem eben nicht allzu hohen Baume rinnen, deſſen Blätter faſt wie Myrten-Laub ſehen. Er wächſet in Africa, Braſilien, und auf der Inſul St. Chriſtophel. Das Cancamum iſt dienlich zum reinigen und Wunden zu [illegible] Dem [illegible] Cancamo wird das einzige [illegible] ſtituiret und an deſſen Stelle genommen, vid. *Pomet* Materialiſt pag. 403 404. Warum es Kikekunemalo genennet worden, iſt unbekannt, und ſcheinet dieſes Wort erdichtet zu ſeyn

CANNA.

CANNA INDICA FLORE RUBRO. Cannacorus, planta ad cannam & acorum accedens. Canna Indica latifolia humilior, flore ſaturatius rubente. Arundo Indica latifolia *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 19. Canna Indica rubra *Hort Eyſt.* Aut. O. 2. F. I. Fig. 2. Canna, ſive arundo Indica, quibusdam flos cancri *Joh. Bauh.* 2. 752 Cannacorus Nonnullis *Lob.* Adv. 28 obſ. 29. *Gall* Baulier, Canne d'Inde. *Germ.* India[illegible] Platten ſub lit. b.

CHARACTER: Eſt plantæ genus flore liliaceo, monopetalo, veluti tubulato, in ſex partes ſecto, quorum una ligulam pronat, quæ piſtilli vice fungi videtur, & præterea quaſi ſtaminis locum teneret, apice donatur Calyx autem, qui tubulatus eſt, florem complectitur, & deinde abit in fructum oblongum, vel ſubrotundum, membranaceum, in terna loculamenta diviſum, ſeminibusque fœtum plerumque ſphæricis. *Tournefort* inſt. Rei Herb. Claſſ. X. Sect. II. Gen. VIII.

Celeber. *Boerhaave* annumerat Plantis Monocotyledonibus bracteatis Ind. Plant. Hort. Ac. L. Bat part. 2 pag. 127.

Ab induſtrio Botanico *Carol. Linneo* autem vocatur *Monogynia*, ita deſcribente Calyx perianthium triphyllum foliis lanceolatis, erectis, parvis, coloratis, [illegible] ſtentibus: Corolla monopetala [illegible] tæ laciniæ lanceolatæ, baſi coalitæ, quarum tres exteriores erectæ, calyce duplo majores, tres interiores longiores, harum duæ erectæ, unica reflexa. Stamen, filamentum unicum, lanceolatum, laciniæ ultimæ corollæ ſimillimum, eique oppoſitum, [illegible] filamenti adnata: Piſtillum, germen ſubrotundum, ſcabrum, infra receptaculum. Stylus unicus, lanceolatus [illegible] Stigma lineare, margini ſtyli adnatum: P[illegible] coronata, triſulca, trilocularis, trivalvis. Semina nonnulla globoſa. Tract. *Gener. Plant.* p. 1.

Es iſt ein Gewächs, ſo aus ſeiner Wurtzel viel Stengel treibet, die ohngefehr 4 Fuß hoch, und eines Fingers dick ſind, in gemeſſener Weite Knoten haben, aus wie [illegible] bleich-grün, und ſchmecken grünlicht, mit [illegible] Sie wächſt oben auf der Spitze, und ſiehet einiger maſſen der Schwertel Blume gleich, iſt roth, gelb, Saffran-farbig.

Es iſt dieſelbe ein Röhrlein, welches tieff zerkerbet, und in 6 oder 7. ungleiche Stücke zertheilet iſt. Bevor ſie ſich völlig aufthut, ſtellet ſie einiger maſſen, eine Krebs-Pfote vor, daher ſie auch *flos cancri*, Krebs-Blume iſt genennet worden. Nach der Blume erſcheinet eine hautige Frucht mit 3. runden Ecken, ſo dicke wie am Ricinus, in 3. Fächlein abgetheilet, welche runde Saamen-Körner beſchlieſſen, die eine dunckle, oder ſchwärtzlichte [illegible], und mit dicken Zaſern umgeben. Man hat dreyerley Sorten des Blumen-Rohrs, die eine blühet roth, die andere weiß, die dritte gelb, und auch noch eine andere Art, Langwachs genannt, welche bey 12. Fuß, oder einer Ruthe hoch wächſt, von Blättern und Blumen der Canna Indica gantz gleich, jedoch nach [illegible]

CANNA INDICA FLORE LUTEO. Cannacorus anguſti folius, flore flaveſcente. Canna Indica anguſtifolia flore flavo *Hort. Lugd. Bat.* Siehe die 296ſte Platten.

CANNA INDICA FLORE LUTEO PUNCTATO. Arundo Indica, latifolia, flore luteo punctato *Caſp. Bauh.* Pin. 19. *Joh. Bauh.* 2. 490. Canna Indica, lutea, rubris maculis punctata, vel flore croceo, guttato. *Hort. Eyſt.* Siehe die 297ſte Platt[illegible] lit. a.

CANNA INDICA LATIFOLIA MAXIMA FLORE RUTILO. Arundo Indica latiſſimo folio flore rutilo. *Hort. Reg. Par.* [illegible] die 298ſte Platten ſub lit.

NOTÆ. Das Wort Canna hat vielerley Bedeutungen: In der Botanic heiſſet es einen Schilf oder Rohr, ingleichen Caſſia fistula. In der Anatomie Canna major, das Schien-Bein, und Canna minor, das Waden-Bein. In der Chirurgie iſt es ein Siphunculus oder Spritze von unterſchiedlicher Form und Gebrauch. In der Mechanic und Oeconomie wird ein gewiſſes Längen-Maaß alſo genennet.

Dieſe Gewächſe findet man nur in warmen Ländern, dann die Kälte iſt ihm ſehr zuwieder. Man glaubet, daß die Blätter, darinnen wir das Gummi Elemi gewickelt finden, von dieſem Gewächſe [illegible] In der Medicin hat es keinen Nutzen.

CANNABIS.

CANNABIS SATIVA. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 320. Cannabis mas *Joh. Bauh.* 3. 447. Cannabis fœcunda *Dodon.* Pempt. 535. *Græc.* [illegible] *Gall.* Chanore, *Ital.* Cannape. *Hiſp.* Con[illegible] *Ar.* [illegible] Kemp, Kennep, *Pol.* Konopie. *Boh.* Konope, *Arab.* Sechedenegi. *Germ.* Hanff. Siehe die 299ſte Platten ſub lit. a.

CHARACTER: Eſt plantæ genus, flore [illegible] net Cæſalpinus. Embryones e [illegible] ciebus lupuli innaſci ſolent, quæ flore carent, abeuntque deinde in fructum ſquamoſum, ex plurimis foliis com[illegible] axi affixis, in quorum aliis adſunt [illegible] calyptrâ obvoluta. *Tournefort.* Inſt. Rei herb. Claſſ. XV. Sect. VI. Gen. V. p. 535.

Illuſtris *Boerhaave* recenſet inter plantas apetalas Ind. Plant. Hort. Ac. L. Bat. part. pag. 104.

Indefeſſus Botanophilus, *Carol Linnæus*, characterem utriusque Cannabis, maris & fœ[illegible] ſcholis o[illegible]

In fœmina. Calyx, perianthium monophyllum, oblongum acuminatum, latere altero longitudinaliter dehiſcens, p[illegible] [illegible] pistillum, germen [illegible]

[illegible] raſt. de Gener Plant. [illegible]

[illegible] lein breitet ſich aus in Neben-Zweige, [illegible] Weiblein hat keine Neben-Aeſte [illegible] lein.

[illegible] doch kleiner und ſchmäler, neben umher [illegible] In dem [illegible] umen [illegible] ben ſich wachſen.

[illegible]

CANNABIS SPURIA FLORE LUTEO, LABIO [illegible]

[illegible]

CANNABIS SPURIA FACIE URTICÆ FLORE [illegible] zorſte Platten [illegible] a.

[illegible]

[illegible] e hierinnen aufgezeichnete Cannabes [illegible] kommt der Hanff; deswegen pfleget in [illegible] pflegen.

[illegible] ihn in das Feld dem Pfluge nach ſaet, [illegible] ins gemein in dem Mertz, doch dependi- [illegible] aber das [illegible] aſt davon kan hernach [illegible] nen.

[illegible] iſt, alsdann ziehet man ihn heraus, [illegible]

 zur

[illegible]
ziehen, in Büſchel binden, Schot weiſe zehlen und zuſammenſtellen, biß er wohl ausgetrocknet iſt, ihn nachgehends in die Scheunen zum Ausdreſchen führen, und wann der Saame wohl ausgetrocknet, ihn unter ein verwahrtes Dach oder, wo er ſonſt wohl aufgehoben, hinlegen biß zum künfftigen Frühling.

Wann die Weiden im Frühling anfa[illegible] auszuſchlagen, muß man ihn 8. biß 10 Tage lang ins waſſer legen und röſten laſſen. Iſt nun der Hanff ſo zeitig, kan man ihn aus dem Waſſer ziehen, Schö[illegible]
[illegible]
und nach Hauße führen, zu Hauße ihn im Ofen legen, und in einer beſondern Dörre fein vorſichtig dörren, nach[illegible] dends mit beſondern Schlageln klopfen, [illegible] denen hierzu gemachten Brechen wohl ſchwingen und hecheln, damit das gute von dem Werck und Flocken abgeſondert werde; dann je mehr das Kraut geſchlagen und gebläuet wird, je mehr kommt es zu ſeiner Vollkommenheit. Die Stengel des Hanffes dienen zur Verfertigung der Hänffenen Leinwand oder Tuch. Es giebt auch ſonſt noch eine Gattung Hanff-Weiblein, die wachſet an moraſtigen Orten, und wird genennet
[illegible]
Caſp. Bauh. Pin. p. 320. Cannabis ſterilis *Dodon.* Pempt. pag 535.

Alle Gattungen von Hanff führen viel Oel, wenig Saltz. Viele Auctores ſind der
[illegible]
Saamen, wie der Campher, vertrockne, *Simon Seth.* Verum experientia melior
[illegible]
Perſæ enim ad Venerem ſtimulandam ſemen cannabis ſixum & c[illegible] mixtum in ſecundis menſis eſitant quin & herbæ nondum plane maturæ folia, in umbra ſiccata & in pulverem redacta, deinde in pilulas ovi columbini ma[illegible] dine formata ad eundem uſum vorare ſo[illegible]
[illegible]
nennet; conf. *Mandelsloh.* L. 20. dann ſie halten das Bangam vor unſern Hanff.
[illegible]
exotic. plant. hiſt. 25. wiederleget; *Job Tappius* orat. de Tabac. & ejus abuſ. lit. c welche auch *Gotboſr. Mobin* Epis. inſtit

[illegible]
mort. Tit. II. *Eraſm. Franciſci* Oſt- und
[illegible]
Der Saame eröffnet vielmehr die
[illegible]
17 Wieder die Gelbſucht *P. Foreſt.* XIX. Med. 40. *Franc. de le Boë Sylvius* l. Prax. Med. 46 §. 10. Im Veneriſchen Saamen-fluß recommandiret *Hadr. à* [illegible] *nſchi* in T[illegible] *Michael* [illegible]
[illegible] §. 53 [illegible]
Emulſion von Hanff Saamen. Er hat auch eine verborgene Krafft fett zu machen *Hier. Mercurial.* L. de morb. puer. 3. dahero er die Hüner, ſo davon freſſen, fruchtbar machet, daß ſie deſto mehr Eyer tragen *Cardan.* VIII. ſub[illegible] Die Italiäniſchen Weiber brauchen denſelben im Böſen Weien der Kinder. *Matthiol.* in 3 Dioſcor. l. 188. Bey denen Türcken iſt aus dieſem Saamen ein Pulver im Gebrauch, welches ſie *Her-*
[illegible]
einen Löffel voll nehmen, fangen ſie alsbald an zu Gauckeln, das die Zuſeher[illegible] der lachen müſſen. *Ioh. Wierus* de præſtig. dæmon. l. l. 18 *Proſp. Alpin.* de Medicin Ægypt. In Fiebern brauchen einige Medici die daraus gemachte Milch, und eignen derſelben eine Gifft wiederſtehende Krafft zu *Vit. Riedlin.* Modul Pharm. Aug. de Medic. Simpl. pag. 54. Dergleichen Milch thut auch der Bruſt gut, lindert den Huſten, reiniget die Bruſt-Geſchwäre und ſtillet den Durſt.

Das Hanff-Oel erweichet und zertheilet, iſt gut zu harten Geſchwulſten und ſchwürigen Ohren, warm eingetröffelt, heilet auch die Narben ſo nach den Pocken zu kommen pflegen. Die Nieren und Ge[illegible]
[illegible]
Ioh. Michael N[illegible]
[illegible]
ſen Lauge aus ungeleſchten [illegible] ſchet, Tüchlein darein[illegible] den Brand geſchlagen, ſo [illegible] lindert auch die geſchwollenen [illegible] rer Weiber, benimmt die Geſchwulſt und lindert die Schmertzen, öffters übergeleget. *Hier. Reiſſ.* Obſ. Med. 134. à Velſch ed. & Chil. I. Exoter. c[illegible]
[illegible]
Hüfft Schmertzen d[illegible] der ſelbige *G. H. Velſch* Mictomin. Cent 3. §. 50 Hanff-Oel mit Eyerweiß vermiſchet iſt gleichfalls ein gutes Mittel wie-
der

der das Podagra *Ephem. Nat. Cur.* Dec 2. [illegible] 28. das Waſſer thut auch gut im hitzigen Podagra *Thom. Barthol.* de Medic. Dan. domeſt. diſſ [illegible]

[illegible] der und Roſe zu binden. Wer flüßige Augen hat, der ſiede Hanff-Körner in rothen Wein, biß ſie kämmen, hernach nehme er einen Schwamm, duncke den in die Brühe, und lege ihn alle Abend in d[illegible]cken, zeucht den Fluß hinweg. Eine Milch aus dem Saamen mit Roſen- oder Hollunder-Waſſer gemacht, und mit [illegible] bunden, ſtillet das Haupt-Wehe, ſo von Hitze kommet, und befördert den [illegible]

Den Saamen oder das Kraut in Waſſer geſotten, und die ausgepreßte Brühe auf das Ort, da ſich die Regen-Wür[illegible] Hauffenweiſſe heraus. Wann man mit dem Kraute die Pferde wohl reibet oder ſtreichet, ſo ſtechen ſie im Sommer die [illegible] *Spiegel.* de lumbr. c. ult. das Waſſer, worinnen die Hanff-Bänder abgewaſchen werden, und biß zur Faulung liegen bleiben, ſoll giffriger Art ſeyn, wie *Joh. Rajus* Hiſt. Plant. pag. 159. bezeuget. Es ſolle auch die Lufft verderben *Fort. Fidel.* de Relat. Med. l. ſect 1. 9. Der von dem Kraute zubereitete Hanff-Flachs wird zu unterſchiedenen Sachen, als [illegible]

Hanff [illegible] den Hanff *σχοινοσπάρτον*, weil er zu verfertigung derer Stricke, *σχοῖνος* gebr[illegible]chet wird, und cannabinus funis eine [illegible] ſeiner Strick *Colum.* VIII ſpricht Ca[illegible]is funibus cornua juvencorum ligato: Cannabina veſtis. So machet man auch von dem Hanff mancherley Netze und Garne zum Jagen, Fiſchen und Vogel-f[illegible]

De[illegible] zur Speiſe gegeben, und ſonſten wird Oel daraus geſchlagen. Die gemeinen Leute reiben den Hanff in einer Schüſſel mit etwas Milch, ſchlagen dieſes durch einen Seiger, und kochen hernachmahls Suppen davon, ſo eben nicht gar unangenehm ſchmecken ſoll. Heutiges Tages verſehen Moſcau, Liefland, Churland und Pohlen faſt alle Europäiſche Seeſtädte mit Hanff, welcher in groſſen Bünden, etliche Schiff-Pfund ſchwer, bey [illegible] ter allen der beſte, weil er [illegible] geſunder als die andere ohne Werck iſt, [illegible] te Sorte iſt der Rigiſche und Narviſche ſo genannte Naß-Hanff, ko[illegible] Bünden von anderthalb, zwey biß [illegible] halb Schiff-Pfunden, und iſt noch gantz voller Scheeff und Heede und ungebracket.

CANELLA, CHAQUERILLA.

CANELLA LAURIFOLIA CORTICE ACRI, SEU CHAQUERILLE Periclimenon odoradum *Sam. Dale* Pharmacol. pag. 379. Cortex Winteranus off. *Park.* Cortex Winteranus ſive Canella alba *Joh. Bauh.* Laurifolia Magelanica cortice acri *Caſp. Bauh.* Alias Schacharilla, Coſcarilla, ab Hiſpanis vocatur Coſcarilla de la Oia, id eſt, cortex antifebrilis Siehe die 30ste Platten.

CHARACTER: Folia laurina, flos pentapetalus albus, odoratus, in ſingulis pediculis bini, terni, quaterni vel plures, baccæ ſubvirides, multis ſeminibus angulo[illegible] *Sam. Dale* Phythol. Part. II. pag. m. 379.

Dieſer Baum hat Blätter, den Lorbeer-Baum ſehr ähnlich, ſeine Blüthe iſt weißlicht und wohlriechend, die Früchte ſind klein, grünlicht und wie Beeren geſtaltet, und inwendig findet man Saamen Körner, wie in denen Wein-Trauben die gantz ungleich rund ſind.

NOTÆ Was den Urſprung dieſer Rinde betrifft, ſo habe ich keine genaue Hiſtorie

J davon

davon gefunden. Die meiſten ſtimmen das mit überein, daß ſi. von dem obgenannten [illegible] Canella ihren Urſprung habe Sie trifft beynahe mit der Cortice Peruviano, oder China Chinæ überein; dahero einige Drogiſten die Chaquerille die graue Chinam, den Corticem Peruvianum aber [illegible] Ohnerachtet, die [illegible] eine Frantzöſe [illegible] geſchwiege, daß die Chaquerille auch Teutſchland mit harzigten Körnlein bracht werd, ſo man an dem Cortice ſo ſiumen nicht findet, wiedann Pomet merket daß aus dem Stamm dieſes Baumes ein Gummi flieſſet welches *Alouchi* genennet wird, ſolches aber biß dato bey uns noch unbekannt. Dieſe Rinde iſt nach dem äuſerlichen Anſehen bißweilen Aſchenfärbig, bißweilen etwas braunet, inwendig iſt ſie allezeit brauner als [illegible]

Dieſe Rinde hat eine balſamiſche, erwärmende und zertheilende Krafft, ſie iſt begabet mit einem ſubtilen Schwefel, welches der aromatiſche Geſchmack und Geruch denen Sinnen ſattſam zuerkennen giebt. Man findet auch, daß ſie mit einer leichten Erde und wenig Saltze verſehen, welches ihre ſehr geſunde Adſtriction [illegible] So nützlich und unſchad [illegible]

95. Historica Relatio genannt, kaum herausgegeben. Worinnen der Autor ſonderlich den Gebrauch dieſer Rinde gelobet, und bekräfftiget: Daß er ſich ſolcher mit groſſen Nutzen bedienet; als nicht ſo [illegible] lich ein gewiſſes Collegium Medicum [illegible] indem ſie gemeinet, er habe damit Ch[illegible] Chinæ verſtanden; da doch ein jedes unpaſſionirtes Gemüth aus des Autoris præfamine epiſtolari deutlich ſehen könne [illegible] unter verſtanden habe. Siehe [illegible]

Als man aber durch ſonderliche Begebenheiten auf den Gebrauch dieſer corticis gekommen ſo man theils ſelbſt theils durch anderer vernünfftigen und verſtändigern Medicorum adhortion ihren Effect [illegible]

[illegible] nen, welche nach dem febre intermittente tertiana legitima, cardialgia [illegible] febre cholerica zu entſtehen pflegte [illegible] man über Beſchwerung des Magens klaget, daß die Speiſen nicht verdauen wollen, oder man keinen appetit habe, und ſolches ſonderlich nach ausgeſtandenen Kranckheiten entſtehet, oder auch durch [illegible] get, und dadurch der Leib ſehr [illegible] und darauf einen kalten Trunck [illegible] wodurch man offt Beſchwerung im Magen, Reiſſen in Gedärmen empfindet, thut der Gebrauch dieser corticis ſeine herrliche Würckung, indem durch deren Gebrauch die retropulſio ſudoris wieder ſucceſſive ad peripheriam corporis gebracht wird. Man nimmt aber eine doſin, wann mans mercket [illegible] præſervative auch curative des Morgens um 7 Uhr, und eine Stunde vor Tische des Mittags und Abends, womit man zum wenigſten 2. biß 3. Tage continuiren muß.

In Beſchwerung des Magens, [illegible] auch nicht ſelten bey Manns-Perſonen [illegible] nehmliche Urſache iſt) thut die cortex hacarilla mit einem ſale medio vermiſcht, [illegible] die congeſtio [illegible] nicht allein ge[illegible] bracht werde, ſondern auch ad naturalem excretionis locum. Wann man dieſes in gehöriger Manier obſerviren wird, wird man ſeinen Endzweck mit göttlicher Hülffe erhalten.

In febre tertiana legitima, beſonders bey jungen Leuthen, thut dieſe cortex beſonderlichen guten Effect, und ſicherer als die Cortex Chinæ Chinæ gebraucht [illegible] te viel gebraucht und damit lange continuiret, bey den [illegible] beſonders [illegible] da dann ein anders ſchema es iſt wann febris pure in motu aſſiciatico beſtehet [illegible] pfla entwehen, [illegible] Chinæ Chinæ [illegible] en und groß eingebildeten Medicis (vernünfftige nicht gemeinet) ſchä[illegible]cher Weiße ſind verder[illegible]

den worden; Sie ſind zwar von ihren Fieber ſuperiret; allein ſchwere und hartnäckige Kranckheiten folgen darauf, als da ſind Geſchwulſt, Waſſerſucht, [illegible]

man biß dato von dem Gebrauch der corticis chacarillæ nicht geſehen. Man [illegible] ret, daß bey jungen Leuten unter 20. Jahren der Gebrauch dieſer [illegible]

than, als bey Ä[illegible]tern, wiewohl ſie bey denen letztern auch nicht ohne Nutzen iſt, nur daß man mit dem Gebrauch länger [illegible]

[illegible] beydem Gebrauch in febribus ter[illegible] ſalia media fixa mit unter giebt, und um die intermittentes tertianas laxantia, und dann cum vel ſine ſalibus dieſe corticem adhibiret, wird man mit gutem Nutzen der Patienten einen herrlichen Effect verſpühren. Man kan verſichern, daß, wann man ſie ordentlich zugebrauchen weiß, man ſich auf dieſes Medicament verlaſſen könne.

[illegible] ris quartana ein langweiliges Fieber [illegible]

kannt und daß man ſolches malum ſo bald und dabey leicht nicht wohl heben kan, indem ſedes mali nicht bloß in primis viis iſt (wie bey febre tertiana legitima) und die materia valde lenta, tenax, profunde [illegible] nidulans, ſo thun unzeitige vomitoria meiſtens groſſen Schaden; unzeitige adſtringentia laſſen nach ſich oedemata pedum, welche nach und nach, wann ſie nicht mature & prudenter gehoben werden, in hydropem, febrem lentam &c. verwandelt werden. Gegen dieſes Fieber hat man ſonderlich die Chinam C[illegible]næ gelobet, daß auch deßwegen die Fieber-Rinde von Dr. *Ammanno* in einem [illegible]

[illegible] nium genennet wird, welchen wir aber [illegible]

[illegible] oͤfte man obſerviret haben, ob nicht offt durch ein undienliches Medicament die Natur in eine Bewegung gebracht wird, wodurch ſie allen Plunder aus dem Leibe wirfft, und zugleich materiam peccantem mit, dadurch dann mancher curiret wird. Ich frage aber einen jeden auf ſein Gewiſſen, ob ſolche curen nicht pur auf einem Hazard beſtehen, trifft's ſo trifft's. Was die Chacarilla vor Würckungen in ſolchem Fieber thut, laſſen wir eines jeden Experience über, und ein jedweder vernünfftiger Medicus mit dieſer cortice ein mehrers ausrichten wird als, mit der China Chinæ. Dann es iſt thöricht, von einer Sache ein groß Geſchrey machen, da es nicht nöthig iſt, und wie auch viel davon halten: wenig verſprechen, aber viel gehalten, ſtehet fein bey Jungen und Alten.

In febris continuis und zwar dabey epidemicis, hat ſie ſchon vor vielen Jahren ſehr gut befunden Herr D. Apinus, indem er wahrgenommen, daß dieſer corticis Würckung ſonderlich in excretione ſudoris beſtanden; Er berichtet, daß es ihm niemahls mit adhibirung dieſer Rinde fehl geſchlagen. Wann wir aber offenhertzig und unpartheyiſch unſer judicium davon eröffnen ſollen, ſo will uns deſſen Methodus nicht gefallen, indem er ante uſum hujus corticis faſt immer emetica adhibiret. Daß iſt aber dannoch gewiß, daß in febribus continuis dieſer cortex mit groſſem Nutzen kan gebrauchet werden, und wann man ſie fleißig gebrauchen wird, kan der Ausgang die That ſelbſten bekräfftigen. Es kan auch zu mehrerer Erklärung des Dr. *Apini* relatio historica nachgeleſen werden; wir könnten zwar wohl ſelbſten mehr davon ſchreiben; allein man iſt nicht Willens mehrers davon zu melden.

[illegible]

cortex eine excretionem ſudoriferam mit Beyhülffe eines lenis regiminis verurſacht, ſo recommendiret man ſie billich wieder alle Zufälle, welche eine geſunde [illegible]

haben, als da ſind Eryſipelas, Phlegmone &c. Man muß aber dabey wieder [illegible]

brauchen, dann man kan von einem Medicament nicht mehr verlangen, als es thun kan. Man kan aber auch Verſicherung geben, daß man zur Beförderung des Schweiſſes, dieſe Corticem weit ſicherer gebrauchen kan, als die Spiritus vola[illegible]

[illegible] tili cervi, fuliginis, eboris &c. welche offt nur einen hefftigen Orgaſmum im Geblüth erwecken, und doch keinen Schweiß machen, es ſeye dann, daß man den Patienten mit vielen Betten bedecket, und alſo vor Angſt und Beklemmung ſchwitzen müſſen, welches regimen ohne Ad[illegible]

[illegible] eiches zu verrichten, und lange ſolchen [illegible]

viele Gebrauch der Salium volatilium, wovon die übel curirten Patienten am beſten

mit

mit ihren Schaden Nachricht abſtatten [illegible]

In Diarrhœa nimia kan dieſer Cortex mit einem ſonderlichen und herrlichen Nutzen adhibiret werden, und hat man obſerviret, daß wann man ſie auch gleich im Anfange gebrauchet, ohne einigen Nachtheil mag gerechet werden. Wann aber der [illegible] rhœam bey ſeinen Patienten adhibiren will, muß er wohl Achtung geben, ob es eine [illegible] arrhœa critica ſeye, oder nicht? ob es Zeit ſeye, gering-anhaltende Dinge zu gebrauchen, oder nicht? Wann [illegible] rhœam ſpontaneam zu bekommen pflegt, ſo laſſe ich ſolchen ſo lange gehen, biß der P[illegible]nent eine kleine Mattigkeit empfindet, [illegible]d dann habe ich mit guten Nutzen dieſen Corticem gegeben, und bißweilen mit einem abſorbente und nitro verſetzet. Man könte auch etliche Exempel hievon anführen, allein wir wollen nur ein einziges anzeigen. Ein gewiſſer Patient von 22 Jahren, Temperamenti Phlegmatico-Sanguinei, bekam die Krätze, welche ihm vom Balbierer mit einem Aqua Mercuriali, vertrieben wurde; nach Vertreibung der Krätze, wurde er von einem Febre tertiana legitima angegriffen; dieſes Fieber wurde von dem Medico vernünfftig tractiret, daß der Patient nicht allein ſein Fieber loß wurde; ſondern auch die zurück getriebene Krätze wieder bekommen; ſolche aber wurde von andern, mit ihren äuſſerlichen Künſten wieder zuruck getrieben darauf bekam der Patient einen Anſatz ad Aſciten, und alle 6. Wochen, einen fluxum alvi ſpontaneum, welcher ihn bißweilen ſehr abmattete. In dieſem Zuſtand conſulirte er mich. Ich riethe ihm [illegible] er durch ein inconveniens regimen, weder durch Medicamenta den alvi fluxum auf einmahl ſtopfen ließ. Ich muſte ihm darauf Medicamenta ordnen, und gab ihm, wie er etwa 4 biß 6. Tage, den Alvi fluxum gehabt, dieſen Corticem in forma pulveris, durch welchen Gebrauch des Morgens, Mittags und Abends, ſucceſſive der Fluxus aufhöret, der Appetit fand ſich ziemlich ein, und der Patient wurde dabey vigoreuſer; er hatte aber kaum [illegible] net, ſo fand ſich ein gewiſſer Theologus, welcher ihme einen Apothecker recommendiret, der ſchon manchen Patienten verhelt hatte, dieſer verſprach ihm, in weniger Zeit zu helffen, und gebrauchte ihme allerhand Dinge, wodurch er ihn ſo weit brachte, daß er in weniger Zeit anfieng, ärger zu werden, und endlich [illegible] r-bel ſtarb.

Was dieſe herrliche Cortex für Wirckungen hat, in allen Fieber-Arten, welche eine gelinde excretionem ſudoriferam vel potius diaphoreticam erfordern, e. g. in febri maligna, petechiali, petechizante, arden[illegible] vernünfftigen Medici Erfahrung über, und wann ſie beſſer mit der Zeit wird unterſuchet werden, wird man ein mehrers erfahren. In Peſtilentialiſchen Fiebern, iſt ſie zum Rauchwerck ſehr dienlich, man kan ſie auch præſervative, für die böſe neblichte Lufft, des Morgens käuen.

Die Præparata aus dieſer Cortice ſind folgende: 1) Pulvis. 2) Infuſum. 3) Eſſentia. 4) Extractum. Das Pulver hat nichts beſonders in ſeiner Bereitung, nur, daß man es, wann mans pulveriſiret mit ein wenig Wein oder Spiritu vini, (dann vom Waſſer pfleget es ein wenig mochelicht zu werden) befeuchtet, damit nicht im zerſtoſſen das Subtile davon flie[illegible] man einen Abgang leyde. Die Doſis des Pulveris, iſt für ein Kind von 4. biß [illegible] Jahr, 5 biß 10. gran. von 11. biß 15 10. biß 15. gran. von 15 biß 25 und darüber, 15 biß 25 gran. auch eine halbe Drachma. Man kan es geben, in welchem vehiculo man will, und auch unter [illegible] auch nur ſimplici modo gemacht, indem man nimmt Pulv. cort. chacar. uncias quatuor, und gieſſet darüber Vinum Gallicum bey drey Pfund, läſſet es an einem warmen Ort etliche Tage in der Wärme ſtehen, alsdann iſt die Doſis nach dem Alter einzurichten, von einer halben, gantzen zwey biß drey Untzen täglich genommen. 3) Die Eſſenz wird ex Spiritu vini Gallico rectificatiſſimo gemacht; man nimmt ſoviel Spiritum vini als ad eminentiam aquæ gehöret, und läſt es more ſolito digeriren, die Doſis iſt 6. biß 3.. Tropffen. 4) Das Extractum kan man theils mit Spiritu vini Gallico, theils [illegible] no Gallico [illegible] dieſes Extracti, wann er [illegible] wird, thut [illegible] Wir haben [illegible] nen andern Præparatis den [illegible] weit beſſer thut, als das Infuſum, beſonders, wann ein vernünfftiger Medi[illegible]

[illegible] ſen, und [illegible] Da [illegible] dem [illegible] [illegible] Gebrauch dieſes [illegible] gerathen.

Man kan letztlich aufrichtig verſichern, daß dieſe [illegible] Nutzen [illegible] [illegible] weiter [illegible] [illegible] einen [illegible] andere [illegible] [illegible] am beſten, woran [illegible] Anonym [illegible] nae & Chacarillæ ſiehe *Joh. Andr. Stiſſer.* [illegible] allwo er auch [illegible] nennet [illegible] Nauenburg hat dieſe [illegible] [illegible] *Med. Berol.* Dec. 2. Vol. VII. pag. 86.

Der [illegible] hat zwar [illegible] [illegible] aber [illegible] [illegible] wird, [illegible] wird der [illegible] nicht [illegible] diren.

CAPPARIS.

CAPPARIS [illegible] PORTULACÆ [illegible] [illegible] Caͤpern [illegible] Pflantzen [illegible]

CHARACTER. [illegible] nibusque fœtum ſplurimum planis. His notis addenda ſunt folia bina, è regione [illegible]

Iſt ein Gewaͤchs, das lange Stengel treibet, [illegible] Mittel. Sie ſind laͤnglicht, vornenher rund [illegible] einiger maſſen [illegible] Nach der Bluͤthe kommt eine haͤutige [illegible] wachſen.

NOT. [illegible] Der Herr Collector aber hat gemeynet, [illegible]

CAPPARIS SPINOSA, fructu minore, folio [illegible] tundo. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 4[illegible] *Bauh.* 2. 63. Siehe die 30ſte Plat. [illegible] lit. c.

CHARACTER: Flore roſaceo, tetrapetalo, fructu pyriformi, vel ſiliquoſo carnoſo, in quo nidulantur ſemina plurima ſubrotunda plerumque vel reniformia. Illuſtr. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Ac. L. Bat. Part. II. pag. 71. à quo ad plantas bacciferas refe[illegible]

Iſt eine dornichte Staud, hat krumme Stacheln wie die Brombeer-Staud. Die Blätter vergleichen ſich faſt dem Quitten-Laub, ſind rund, ſteiff, mit vielen Aeſ[illegible] Es hat auch eine Gattung mit zugeſpitzten Blättern. Die Frucht iſt denen Oliven ähnlich, welche, ſo ſichs aufthut, bringet ſie ein weiſſes, wohlriechendes Röſslein; wann ſolches abfällt, bleibt da eine lange Eichel, die voller rother Körnlein iſt, gleich [illegible] in denen Granat-Aepfeln, die Wurtzel iſt roth ſchwartz, holtzicht und flattert weit um ſich; die Rinde iſt röthlicht und feſt.

CAPPARIS FLORE ALBO. *Græc.* κα[illegible] *Gall.* chaprier. *Ital.* Cappare, *Hiſp.* A[illegible] parras. *Angl.* Capers. *Dan.* Capres. *Germ.* Capern. Siehe die 30ſte Platten ſub lit. b.

CHARACTER: Calyx, perianthium tetra[illegible] [illegible]a. Corolla. Petala quatuor, ſubrot[illegible] da, emarginata, patentia, maxima. [illegible] men Filamenta numeroſa filiformia, longitudine corollæ. [illegible]theræ ſimplices. [illegible] ſtillum; ſtylus filifo[illegible]is, ſtaminibus fere longior. Germen ovate. Stigma obtuſum, [illegible] Pericarpium capſula carnoſa, turbinata, unilo[illegible]is. Semina numeroſa, reniformia, nidulantia. *Carol. Linnæi* Gener. Plant. pag. 155. [illegible] inter *Polyandria Monogynia.*

[illegible] Stocke, ſo dienen ſie nicht weiter zum Ein machen, ſondern thun ſich auf, und werden vier-blättrichte weiſſe Blumen daraus in Roſen-Form, die in einem Kelche, der auch vier Blätter hat, ſtehen. [illegible] ten in der Blume erhebet ſich das [illegible] [illegible]en, oder der Piſtillus, der am Ende einen [illegible] len, ſo wird aus dem Piſtill eine fleiſchichte Frucht, faſt wie eine Birne geſtaltet. [illegible] beſchlieſſet in ihrem Bauche einen [illegible]n dünnen Saamen, deren jede in ſeiner kleinen Höle ſtecket.

[illegible] fremde Geſchlechte der Capern beſchrie[illegible] reſcens Indica, Badakka dicta, flore tetrapetalo, das andere aber *Solda*, oder Cap[illegible] Capern-Staude, als ein rares Gewächs in vielen Gärten gezogen, und durch Wurtzel-Sproſſen vermehret, kommt aber [illegible]

Um Narbona und in Spanien, Italien und Candien, Provence und Toulon bedarff [illegible] keiner Wartung, ſondern wächſt in dürren und ſteinichten Orten wild, ja gar in denen Ritzen der Mauren, doch ſind ſie nicht alle von gleicher Güte. Die in Arabien wächſt, iſt, wie Plinius ſchrei[illegible] giftiger Art. Die Africaniſche iſt dem Zahn-Fleiſch ſchädlich, und die in Apulien machet Erbrechen. Die Capparis non ſpinoſa fructu majore wird in Arabien ſo hoch, als ein Baum, und behält ihr Laub den Winter durch. Was [illegible] ſene Blumen, welche in kleinen Fäßlein aus Spanien, Italien und Franckreich eingemacht gebracht werden, betrifft, ſo ſind ſelbige auch dem gemeinen Mann bekannt, weil ſie offt, als ein Condiment der Speiſen zu Tiſche gebracht, auch an Fleiſch und Fiſchen auf mancherley Art gekocht werden, wie dann *Dioſcorides* II. 166. die gekochten den rohen vorziehet, [illegible] dieſe hingegen beſchuldiget, daß ſie den Leib verunruhigen, dem Magen wiederlich ſeyn, und wenig Nahrung geben.

Die Art und Weiſe, wie man ſie einmacht, hat *Samuel Dale* in ſeiner Pharmacolog. [illegible] auf folgende Manier beſchrie[illegible] [illegible] die ausgewachſene und vollkommene Augen oder Knöpflein, ehe ſich die Blume aufthut, laſſen ſie etwa 3 oder 4. Stunden im Schatten liegen, damit ſie welck werden, und nicht aufbla[illegible] ſen:

[illegible] ſie Eſſig in einem [illegible]

nicht ſo hoch gehalten, als wie die andere, ſo aus Italien, von Genua, Can[illegible]

[illegible] ven, c.

[illegible]

mort. anim. rat. II. 31. Etliche halten [illegible]

chen Dotter-Blume, und von der Indra[illegible]

[illegible] darunter

[illegible] kan vorhero warm eingerieben werden. Den Capern-Saamen in Eſſig geſotten, [illegible]

[illegible] Wurtzel gut, und ſäubert die [illegible] Geſchwüre. Dieſe Wurtzel mit [illegible] geſotten und übergeleget, vertreibet die Zitter-Mähler. Wurtzel und Blätter geſtoſſen, vertreiben die harten Beulen und Oberbeine. Der Safft in die Ohren gethan, vertreibet die Würmer *Adam Lonic.* l. cit.

Die Capern-Rinde beſtehet aus dicken, Aſch-[illegible] Schaalen, ſo von der Wurtzel des Strauchs ſich abſchälet und wie Zimmet zuſammen gerollet werden, und einen [illegible]

[illegible] gypten und Apulien, wie Marxius [illegible]

[illegible] nach lauffe, [illegible] man derſelben gar [illegible] *Marxius* [illegible]

denen

denen Apothecken findet man auch Trochiſcos, ſo aber heut zu Tage nicht ſonderlich mehr im Gebrauch ſind. Das gebrannte Capern-Waſſer ſoll die Haare grün machen. *Hier. Cardan.* de ſubtil. rer XVIII.

CARANNA.

C[illegible] *C. Baſh. Baud.* Pin pag. 503. Caragna [illegible] ragnata acanga, *Gall.* Caragne, Careg[illegible] Siehe die 304ſte Platten

C[illegible]

Es iſt ein hoher Baum, ſo denen Palmen nicht gar unähnlich, und um Carthagena in Neu-Spanien häuffig zu finden, welcher einen gelblichten, zugeſpitzt-ſchuppichten und wohlriechenden Stamm, auch ſchlichte, lange und ſchmale Blätter, [illegible] en Abbildung *Pomet* in einer Figur un[illegible]

NOTÆ: Dieſes Gewächſe giebet ein zähes und hartes Gummi von ſich, welches, wann es friſch iſt, ſich wie Pech ziehen läſſet, wann es aber alt worden, hart und zerbrechlich iſt. Auswendig ſiehet es grau, oder auch gelb-ſchwartz, inwendig aber wie Hartz hat einen ſchleimigten und bittern Geſchmack, und ſo er angezündet wird, einen guten Geruch: wird aus America und abſonderlich Neu-Spanien, a[illegible] ten Stücken, mit vielen B[illegible] tern umwickelt, damit es nicht zuſammen klebe, herausgebracht, wie in *Marxii* Material-Kammer pag. 62. zuſehen. Ob es aber auſſer dem gemeinen Gummi Carannæ noch eine andere und zwar beſondere Sorte gebe, welche einige die weiſſe carannam nennen, zweiffelt obgedachter *Pomet*, es ſeye dann, daß ſie die Carannam, wie ſie friſch von dem Baum flieſſet, dadurch verſtehen, welche weißlicht ſeyn mag, und mit der Zeit, wann ſie älter worden, grau, oder ſchwärtzlicht wird. Je weiſſer alſo die Caranna iſt, je beſſer iſt dieſelbe, abſonderlich, wann ſie weich, wie ein Pflaſter, doch nicht klebricht iſt, auch einen lieblichen und Gewürtzhafften Geruch hat, wie *Schurtzius* in ſeiner Ma[illegible] pag. 295. zeiget. Wann aber viel Unrath und harte Stücker von andern ungleichen gummatibus mit welchen, wann er theuer iſt, derſelbige vermiſcht wird, darunter geſpuhret werden, iſt ſolcher zu [illegible] wird dieſer Baum *Quabiuti*, wie auch *Nohuelitoca*, id eſt, *arbor inſanæ* genennet.

Es führet ziemlich viel ſtarckes Oel und flüchtiges Saltz, hat eine erwärmende, trockende, zertheilende und heilende Krafft und Eigenſchafft: thut gut denen verwundeten Nerven und Spanadern, ſt[illegible] let die kalten Füſſe, lindert allerley Schmertzen, ſonderlich derer Gelencke, und ſtärcket zugleich die ſchwachen Glieder. Als ein Pflaſter über den Magen [illegible] ſtillet das Erbrechen, wann es mit dem Peruvianiſchen Balſam in einem warmen Mörſer zu einem Pflaſter gemacht wird, wie dann *Schröder* Pharm. pag. 185 ein ſonderlich Pflaſter gegen das Podagra und [illegible] beſchrieben hat; und die Pflaſter an die [illegible] mit Terpentin oder einem andern Oele ge[illegible] ſſen, wie *Vielheuer* in Beſchreibung fremder [illegible] tet. Sonſt kömmt dieſes Gummi in [illegible] ſehung ſeiner Würckung faſt [illegible] Tacamahaca überein, wiewohl die Caranna in einigen Fällen etwas kräfftiger, alſo, daß was die Tacamahaca nicht zuwege bringet, daſſelbe die Caranna ver[illegible] 318. die Americaner ſtehen in der [illegible] daß der böſe Feind dieſen Baum ſcheue, und alſo auch derſelbe gegen die Zauberey gut ſeye [illegible] c. cit. Auch machen ſie e[illegible] welchem *Pomet.* l. c. beſchreibet. Die Quint[illegible] die Gicht, ſie erweichet und zertheilet alle kalte, harte und [illegible] Geſchwulſten, und iſt wieder die Cole nichts vortrefflichers

treffliches aus dieſe [illegible] alte Geſchwüre, und dienet zu den Kopf-Schmertzen, ſo von kalten Flüſſen [illegible] gen und Schleim entſtehen, auch nur die Schläffe damit beſtreicht. *Petr. Joh. Faber* Myrothec. Spagyr. II. 41.

CARDAMOMVM

CARDAMOMUM MAJUS *Graec.* K[illegible] *Lat.* Granum Paradiſi. *Gall.* [illegible] Paradis. *Angl.* Cardamomes. *Ital.* Ca[illegible]omo, Grani di Paradiſo. *Hiſp.* Grana de Paradyſo. *Germ.* Paradeiß [illegible] Cardamomum ſimpliciter in o[illegible] ctum *Caſp. Bauh.* Pin. p. 414. Ca[illegible]mum majus *Bauh.* Majus vulgare *Park.*

CHARACTER: Differt à minori ſpecie [illegible] Quod ultra humanam altitudinem aſſu[illegible] [illegible], quod folia habeat longe ampliora, quod caule non ſit geniculato, aut [illegible] dinis inſtar nodoſo, ſed qui ceparum more foliatim à ſe invicem ſeparetur; præterea flores non in ſpicas è radicibus, ſed hyacinthi modo in faſtigio gerit. Se[illegible] denique ejus vel ſiliquæ longiores ſint, digitali aliquando longitudine. Folia tamen odore conveniunt, ut & flores, niſi quod folia majoris cardamomi, præterquam, quod ſint majora citra comparationem, etiam averſa parte, inſtar baſi ſunt mollia.

Dieſes Gewächs wird Maaguett genennet, daher einige die Frucht ſelbſten mit dieſem Nahmen benennen, und die Frantzoſen ſelbige Maniguette oder Maligete heiſſen. hat ſchöne grüne Blätter, und [illegible] ſo dick und faſt eine Feigen-Figur haben, auch ſchön roth anzuſehen ſind. In dieſem wachſen die Körner, welche entweder wegen deren Schönheit oder wegen des ſehr angehmen Geruchs, ſo die noch friſche Früchte von ſich geben, grana paradiſi genennet werden. Melaguette aber heiſſen ſie die Ausländer, weil ſie erſtlich aus der Stadt Melega in Africa ſollen kommen; wiewohl ſie heutiges Tages von unterſchiedenen Orten über St. Malo [illegible]

NOTÆ. Nondum conſtat, quod [illegible] medium, minus. Primum ſunt grana Pa[illegible]

[illegible] valde acri & rodente, inſtar piperi [illegible] piperi ipſi, & ab illis emtoribus [illegible] tio, quia viliori venduntur pretio. Sed quæſtio oritur, an grana paradiſi jure meritoque recipiantur? Partes affirmantes [illegible] *Moſes Charas*, in ſua hiſtor[illegible] *mum maximum.* Huic ſe inter alios jungit etiam *Schrœderus* in Pharmac. & primo loco ponit grana paradiſi. Varias [illegible] ſtabiles; dicit enim, ea eundem habere [illegible] lorem, figuramque. Nec obſtet, quod capſulam pyriformem, vel potius inſtar [illegible] poſſident. Quod ultimum licet [illegible] gnitudo nullas conſtituat peculiares plan[illegible] claſſes; aſt tamen cauſæ adhuc [illegible] odore, colore, figuraque optime cum [illegible] ſtantibus. Eſt enim in noſtris cardamo[illegible] quod gratiſſime linguam afficit, ita, ut [illegible] ex tat, quam in ſæpius laudatis noſtris cardamomis. [illegible] ad *Schrœderum*: Tam acre in granis paradiſi exiſtit ſal, ut noſtras in lingua papillas nerveas ignis inſtar afficiat. Neque [illegible] ratum odorem cum *Auctore* perſen[illegible] licet. Nauſeoſus enim [illegible] Botanicum, *Joh. Rajum*, qui in ſua hiſto[illegible] plantarum quoque eorundem [illegible] ſententiam, qui granis paradiſi locum [illegible] pipera ablegans. Eandem fovet [illegible] Celeber *Valentini* Muſ. Muſ.

Adhuc ſub judice lis eſt. An nempe Veterum grana paradiſi talia fuerint, qualia jam

nos habemus? qua de re negantium æque ac affirmantium ſententiæ proſtant quamplurimæ. Et hoc fatum non ſolis paradiſi granis contigit, ſed & cardamomo in genere. *Lobelius* negat, dicendo: qui novit amomum, noſcet illico Veterum cardamomum, ſimulque intelliget, quod Græcorum cardamomum aliud fuerit, quam noſtrum. *Valentini* duo cenſet genera, majora [illegible] Paradeiß-K[illegible]

[illegible]

ſparus *Bauhinus* ſex recenſet ſpecies in Theſauro Botan. pag. 413 & primo loco ponit grana paradiſi, quæ tamen grana in dubium vocavit *Cluſius* in Hiſt. Arom. lib. I. pag 186. dicens: ſe omni ſtudio ac vigilantia ab incolis inſulæ Ceylan in veritatem inquiſiviſſe, ubinam locorum [illegible] hæc paradiſi proveniant, ſed fruſtra, donec a Regiarum mercium in C[illegible]lan Curatore cognoverit, duas dari cardamomorum ſpecies, quarum altera alteram magnitudine ſuperet. Celeberrimus *Abraham Munting* in de *Naut*[illegible]*rige Beſchryving der Aardgewaſſen* pag. 255. quatuor recenſet ſpecies. Ultimo loco prodit Cl. *Jacob Bontius*, qui plantam cardamomi ipſe vidit India Orientali naſcentem. Duas in Medicina ſua indotum cardamomorum ſtatuit ſpecies, majus & minus. Majus floret inſtar Hyacinthi, uberrimeque provenit in Java. M[illegible]nus vero caulem inſtar arundinis gerit [illegible]ternodiis quoque à ſe invicem diſtinctum.

Die Paradeiß-Körner, kommen ihren Eigen[illegible]

[illegible]

ſer daß ſie etwas gelinder, und nicht ſo hitzig ſind; ſie werden in Lähmung der Glieder gebrauchet, und die Nerven zu ſtärcken, gerühmet, ſonſten aber in der Artzney nicht viel genutzet.

CARDAMOMUM LONGUM VEL MEDIUM, *Matth.* Cardamomum offic. *Caſp. Bauh. Lobel.* ll. cc. Siehe die 306ſte Platten ſub. lit. b. Auf Arabiſch Cacolaque[illegible] *Germ.* Mittler-Cardamomen.

CHARACTER: Medium gerit capſulas ſeminales triquetras, colore livido inſtructas, ad longitudinem digiti minoris in

[illegible]

tam alte aſſurg[illegible]. Folia habet dentata terna inſtar trifolii, hoc ſolo excep[illegible] quod in trifolio eadem ſint integra, in hac verò planta denta[illegible]

Dieſe ſtecken in dreyeckigten Häußlein, welche ſo lang, als eines kleines Kindes Finger ſind, und auf einer Pflantze wachſen, welche auf der Erde hin kreucht, und de[illegible]

[illegible]

beyſammen ſtehen, ſpitzig und ausgezackt und ſie wachſen in Indien, an unterſchiedenen Orten. Pomet. l. cit. p. 49.

NOTÆ: Dieſe ſind eckigte, kleine und graue Körner, eines würtzhafften Geruchs und Geſchmacks, welche beyde doch nicht ſo ſtarck ſind, als bey dem Cardamoemlein: Sie werden gar ſelten in denen Apothecken gefunden, alwo man die grana paradiſi davor hält, wie ſchon oben gedacht worden. Sie kommen aus Oſt-Indien von Cananor, Java und der

[illegible]

mens ſoll bey den Indianern Endral heiſſen, wie *Herm.* in ſeinen Colleg MSCT. berichtet. Wie aber ſolches wachſe, darum ſind die Indianiſche Scribenten nicht

[illegible]

den dieſe Körner, wie Erbſen geſäet, und wachſen auch ſo auf. Andere hingegen

[illegible]

wie Heyde-Korn anzuſehen ſeye. Andere,

[illegible]

genſchein behaupten, daß es eine Art Rohr ſey, welches *Hoffmannus* aus deſſelben Commentario in ſeinem Clav. Schrœd. pag. 429. weitläufftig beſchreibet, doch geſtehen alle, daß die Körner in dreyeckigten Schooten oder Hülſen wachſen, und wohl dreymahl länger ſeyn,

[illegible]

ten ſie auch die gröſſere, die Parade[illegible] Körner aber, in Anſehung der dickſten Hülſen, die gröſten genennet werden.

CARDAMOMUM MINUS Bontii *Raj* Hiſt. 1204. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 414. Cardamomum cum ſiliquis, ſive thecis longis & brevibus. *Joh. Bauh.* 205. Elettari 211 *Malabar* II. 9. *Germ.* Cardamömlein Arabice Hayl, kakola hil, deſobe *Gall.* petit cardamome. Siehe die 306ſte Platten ſub lit. a.

CHA-

[illegible] 128. qui refert in- [illegible]

[illegible]

excepto, quod non tam acuta & faſtigia- [illegible] forma & magis teretia: circa radicem [illegible]

[illegible]

lorem.

[illegible]

anſiehet, wird ſchwerlich ein Unterſcheid [illegible]

[illegible]

[illegible] der, ſo lange er verſchloſſen, eine gelbe Far- [illegible]

[illegible]

Anno 1663. ereptæ. Has vero inter, [illegible]

[illegible]

ſchweigen, wollen wir nur der Cardamo-men gedencken, deren man gantze Felder voll in der Inſul Ceilan findet, die ſo hoch, als der Reiß, in den Hülſen wach-ſen, in denen man ſie auch heraus in unſere Länder bringet. Quod de Cananor, Ca- [illegible]

in ſeiner gründlichen Beſchreibung fremder [illegible] wachſen [illegible]

[illegible]

rimum ſicita [illegible]

[illegible]

Orien

Orientalis proveniant, attamen in hisce regionibus pronata, & odoris & ſaporis jucunditate cæteris palmam præripere omnibus, certo affirmat. Et revera, ſi dicendum quod res ſit, differentia loco- [illegible] iam profecto fructibus inducit [illegible] Sic enim videbis noſtras arbores in Galliam, Italiam aliove trans latas, inſignem fructuum pati mutationem. Idem etiam multi affirmant Au tores, paſſim aſſerentes, quodſi aliqua ex noſtris Regionibus arbor transferatur in inſulam Peru, & majores & elegantiores, illam proferre fructus, quam antea in patria. Et vice verſâ obſervatum haud rarò fuit contrarium, in plantæ vel arboris alicujus transplantatione. Hinc concludendum, poſſe quidem Orientalem Indiam in genere agnoſci pro Cardamomorum loco natali, aſt inter reliquos ejusdem provincias primas tamen ſuo jure laudatas inſulas tenere, cum inſigniter ab aliis cardamomis in his producta differant

In Plantæ hujus conſideratione characteri[illegible] ca Autores non conveniunt. *Petrus Pomet* in ſua hiſtoria aromatum tres diverſas habet plantarum cardamomi ſpecies, majora nempe, minora & media, de quibus omnibus videantur ejus icones fig. 33. 34. 35. Cum hoc ferè conſentit *Samuel Dale* in Pharmacologia ſua, niſi quod, quæ *Pomet* media vocavit cardamoma, [illegible] majora appellet. *Caſp. Hoffmannus*, licet ipſe plantam non viderit, attamen optimam de eadem fovet ſententiam [illegible] doctiſſimo ſuo libro de Medicamentis [illegible]

rum inſtar Zinziberis progerminet, hâc ſolâ differentiâ, quod folia in Zinzibere ſint minora, in cardamomo verò majora [illegible]

[illegible] o tam nobilis aromatis unicâ, vel binâ vice in anno fiat? nulla ab Auctoribus mentio facta fuit; haud tamen abſonum videbitur, ſi eandem ſing[illegible] nis bis fieri ſtatuamus. Pleroſque enim [illegible]

[illegible] tam & ſoli fertilitatem bis in anno colligi notum eſt. Planta autem hæc propagatur vel per *Surculos*, qui decerpti terræ mandantur, ut radices agant, vel per ſemina, ut *Muntingius* non ſine ſucceſſu tentavit. Sed plantula hæc valde tenera eſt, ut nec pluviarum, nec frigoris viciſſitudines ferre poſſit; uti ſupra dictus *Muntingius* queritur, earundemque conſervationem fruſtra tentavit. Hi[illegible] rioſa non minus, quam utilis quæſtio oritur. *cur cardamoma in noſtris officinis*

proſtantia, ſi terræ mandantur, aut nunquam, aut rariſſime progerminent [illegible] incolæ omnia cardamoma ſtatim poſt col lectionem, prius, quam ad nos deportan [illegible]

[illegible] tris regionibus propagationis metu ad [illegible] oach. Eo major fides habenda eſt huic ſententiæ, ac B. D. *Langius* experimentum ſuper hac re inſtituit: Hic Celeber vir inveniebat forte fortuna in co- [illegible]

[illegible] ex [illegible] allatæ, [illegible] s generis quisquilias, inter easque pulverem albicantem, quem in analyſi nihil aliud eſſe reperiebat, quam calcem [illegible] vam. Hoc phænomeno ad accur[illegible] rem indagationem invitatus, reiteravit experimentum, remque invenit clariſſimam. Abraſit præterea pulverem illum nucibus Moſchatis adhuc adhærentem, & pari quoque, ut antea, pacto eventus ipſi reſpondebat. Ulterius de hujus rei veritate expiſcanti, retulerunt eidem quidam, qui ipſi per aliquod temporis ſpatium in India fuerant, incolas hujus regni omnes nuces aquâ calcis vivæ immergere conſueviſſe, diem noctemque in illa macerare, poſtmodum easdem ſoli expo[illegible], ut exſiccentur, ne in regionibus [illegible] teris progerminent, eodemque ex eo [illegible]

[illegible] damoma noſtra par probabile [illegible] videtur, ſi certo affirmari neque- [illegible] Electio ſaltem diligens inſtituenda, [illegible] nigra, corrupta, ſapore nauſeoſo & graveolente odore prædita deprehenda-

Die Cardamomen ſeyen von einem ſtarcken aromatiſchen Geſchmack und Geruch ſeyn, gleichſam nach Campher riechende; die kleinen ſind an Kräfften beſſer, als die groſſen. *Valentini* Muſ. Muſ.

Die kleinen Cardamomen ſind unter allen dreyen die beſte und am gebräuchlichſten, dieſe werden gemeiniglich in ihren Hülſen aus Indien, über Holland zu uns ge[illegible]

[illegible] ſtreiffichte, und mit einem kleinen Stiel verſehen ſind. Solche werden in einen Sack [illegible]

[illegible] Frucht muß, ſo viel mög[illegible]

kommen, ſchwer und nicht durchſtochen ſeyn. Sie darff nicht geöffnet werden, als biß man ſie gebrauchen will; dann ihre Körner halten ſich viel beſſer, wann ſie beſchloſſen ſind, als wann ſie bloß und unbedeckt ligen. Will man ſie aber zu [illegible] er oder andern Compoſition haben, ſo muß man vorher die Hülſen davon ſondern, und dann die völligſten daraus ausleſen, die eine rechte hohe Farbe haben, und nach Gewürtz ſtarck riechen. Dieſer Saame wird insgemein verſtanden, wann derer Cardamomen ſchlechter [illegible] gedacht wird, zumahl die mittlere [illegible] tung ſehr rar und nicht wohl zu haben iſt; weßwegen dann die kleinen in der Artzney und anderswo faſt allein gebraucht werden, indem doch beyde letztere Arten faſt einerley Kräffte haben, auſſer, daß die kleinere etwas ſtärcker und durchdringender iſt.

Sie führen viel flüchtiges Saltz und trefflich kräfftiges Oel, und haben, wie alle Gewürtze, eine erwärmende Krafft, welche doch viel gemäßigter, als in den andern iſt, und indem faſt alle Gewürtze den Mund und den Schlund gar zu ſehr angreiffen, und gleichſam entzünden, hat man ſich deſſen von denen Cardamomlein nicht zu befürchten: Sie trucknen, dienen in allen Kranckheiten, ſo von Kälte herkommen; ſind ſehr nützlich dem ſchwachen Magen, helffen verdauen, machen einen guten Athem, benehmen das Würgen und Aufſtoſſen des Magens, zertheilen die Winde, tödten die Bauch-Würmer, ſtillen das Bauch-Grimmen, ſtärcken das Hertz, Haupt und Gedächtnüß, ja alle Glieder, vertreiben die Ohnmach- [illegible] Sucht, treiben den Harn und Weiber- [illegible] Artzneyen zugeſetzet. Sie ſind auch ſehr [illegible] ich für allerley Gifft, und können [illegible] der Peſt mit Nutzen gebraucht [illegible] en, derowegen ſie auch mit unter den Methridat und Theriac genommen werden. So jemand dieſes köſtlichen Ge- [illegible] en wolte, würde er viel damit zu thun haben. Er beſitzt, wie ſchon geſagt, eine [illegible] genieſſen kan, welches hingegen mit dem Pfeffer, Jngber, Nägelein und andern hitzigen Gewürtz ſich nicht thun läſſet, die wegen ihrer ſtarcken Hitz ſchwerlich anders, als mit denen Speiſen zu gebrauchen ſind, und, wann man ſie auch unter dieſen zuviel brauchet, eine Entzündung des Geblüts, und offt hitzige Fieber ver- [illegible]

Zu denen Apothecken hat man aus dieſen Saamen nur allein das Oel und Eſſenz; der oben angezeigte Herr D. *Rhein* aber hat [illegible] fragrantem aquam, ſi cardamoma ſolum- [illegible] cerantur, poſtea autem per alembicum vel veſicam deſtillantur, ſic prodit una [illegible] oleum valde delica- [illegible] quantitate, ut ex [illegible] a vix acquires unciam ſemis. Hoc tamen probe notandum (ad oleum ſi reſpicias) relinquas in maceratione ad dies 4. vel 5. addita pauca quantitate tartari crudi, vel ſalis communis, ut particulæ aquoſæ faciliorem ingreſſum in poros [illegible] oleoſæ eò melius extricentur. Notandum porrò, quod interdum ſola & aqua lactea prodeat, ſine oleo ſupernatante; hoc itaque ſi expetas oleum, opus eſt, ut in cella per aliquot dies quieti exponas, ſic in ſuperficie colligetur illud oleum valde tenerum; quod phœnomenon in deſtillatione cinnamomi, caryophyllorum, [illegible] quæ cardamomi ſequenti modo inde paratur: Recipe cardamomi uncias duas, inde retortæ vitreæ, lenique igne deſtillationem inſtitue; primò pauca prodibit phlegmatis quantitas, tunc ſequitur ſpiritus, ſuaviſſimum ſpirans odorem, cum pauciſſima quantitate olei ſuaveolentis. Alius etiam ſpiritus ardens paratur; ubi nempe ſolus ſpiritus vini affunditur cardamomis, & ab [illegible] us abſtrahitur leniſſimo igne arenæ, ſic prodit ſpiritus amœniſſimus, qui laudem meretur in affectibus ſoporoſis. Nec non *Sal volatile oleoſum* inde parari poterit. Contunduntur ſola [illegible] rectificatiſſimus, deinde præmiſſa tridua maceratione, additisque cineribus clavel- [illegible] latio per alembicum igne leniſſimo, ſic prodit Sal volatile oleoſum. Ex reſiduo verò, filtratum ſi prius fuerit, paratur ſal aromaticum *Lentilii* per evaporationem, quod ſummis extollit laudibus in obſtructionibus, vid. Ejus *Miſcellanea Med. Pract.* Talia quoque ſalia volatilia oleoſa ex tempore parantur, ſi oleum cardamo-

... deſtillatum infunditur guttatim ... cum ſalis ammoniaci vinoſo. Conficitur præterea inde *Eſſentia*, qualis extat ... *Diſpenſ. Brandenb.* pag. 65 ... quoque paratur eſſentia, ... ſpiritui vini tartari ſale oleum cardamomi. Ex cardamomis quoque *Syrupus* compoſitus fuit, qui videri poterit *Pharmac. Londin.* pag. 108. Dolendum potius eſt, quod ex India Orientali Car...

... ſicuti afferunt Nuces Moſchatas, ... phyllos & Zingiber &c. Tandem mentio ...

... partes gummoſæ, vel reſinoſæ. Prius peragitur aquoſo, poſterius vero vinoſo menſtruo. Extractum igitur prius paratur ex reſiduo poſt deſtillationem, ubi brodium filtratur & inſpiſſatur ad conſi...

... pilulæ, aliaque medicamenta ex hocce parentur. Poſterius verò reſinoſum hac cum ſpiritu vini, vel ſola eſſentia ſimplici cum ſpiritu vini abſtrahatur per alembicum, ut partes reſinoſæ in fundo cucurbitæ remaneant, uti ſic cum ſtorace, ligno ſantalino, radice carlinæ, Imperatoriæ ...

... nempe cum extracto altero Cephalico, item ſpecifico cephalico Mich, pulvere mari, ſa. volatile ſuccini, oleo, citri, illæ componerentur. Tandem ſicca ex ea ...

primum locum occupat confectio de ... n extat *Schröd.* in ſua Pharmacia. 2) Elæoſaccharum. Valde delicati ſaporis eſt & prodeſt egregie, mane ſi aſſumatur cum Thée aut Coffee, quod medicamen ex tempore parandum eſt.

I ſus hujus egregii aromatis monſtrat ſeſe ... capite, tanquam nobiliori corporis noſtri parte. Egregium præſtat effectum in Apoplexia, veniente a materia viſcida, hinc extat in Diſpenſatorio Brandenburgico pulvis Apoplecticus, quem noſtra cardamoma ingrediuntur pag. 108. Ingrediuntur porro aquam Apoplecticam Langii, aquam Cephalicam Caroli Imperatoris, imò ſal volatile cardamomorum ſuos hac in re prodit effectus. Antiparalaticum eſt. Hinc D. *Schacherus* ſequens, tanquam ſpecificum ſuadet condimentum. Recipe Conſervæ majoranæ, anthos, pæoniæ ana ſex drachmas, radicis Zingiberis conditæ unciam unam, nucis moſchatæ conditæ drachmas duas. ſeminis cardam...

... as volatilis cranii humani. olei rorisma... grana ſedecim, ſirupi pæoniæ quantum ſatis, fiat condimentum. In l... thargo, Catalepſi, & omnibus morbis ſ... poroſis, egregium præſtat uſum, interne non minus, quam externe exhibitum, præſertim ſi in ſale volatili oleoſo ejus vires concentratæ ſint. Memoriæ debilitati ſuccurrit, ſingulis diebus ſi mane mallic... tur, vel Tragea ex illo paretur cum Saccharo, quod commode, aut per ſe, a cum Coffee, vel Thea aſſumitur. Externe vero applicantur ſpecies pro ſacculis, quæ in officinis proſtant, vid. de hac unguentum *Sennerti* contra debilem memoriam Lib. 3 Prax. deſcriptum. Ha...

... ſcribens. Cardamomum egregie conſortat memoriam, ſanguinem enim & ſpiritus volatiliores reddit. Juxta eundem Celeberrimum *Ettmüllerum* ſuas etiam meretur laudes in vertigine. Inſignes enim in hoc affectu præſtat uſus, ...

... xerit. Antiepilepticum eſt. hinc D. *Langius* valde illud laudat, & inter aquam ſuam epilepticam ingredientia aſſumit. In ... ypothymiis ſal ejus volatile oleoſum ... terne ſi admoveatur, egregie reficit ægrum.

In Catarrhis tanquam errhinum detur oleum cum Spiritu ſalis ammoniaci vinoſo & aqua majoranæ. Laudat in hoc caſu omnia aromata in genere Illuſtris *Wedelius* aſſert de uſu & abuſu aromatum ... aromata, *ſcribens*, ſunt optima errhina & ſternutatoria, nempe ſimul roborant ... us, demulcent, & grato odore af... ciunt, ... communibus in affectibus capitis & aliis ...

... ma non ultimum locum ſibi vendicant.

Proſunt egregie in affectibus ophthalmicis, præcipue in gutta ſerena, quæ ab obſtructione nervi optici dependet, lympham viſcidam corrigendo, & fluidiorem reddendo. Nec minorem in morbis acuſticis exſerunt virtutem, præſertim ab obſtructione nervorum ortis; roborant enim ſpiritus, obſtructosque nervorum poros reſerant. Hinc in tinnitu, ſonorumque aliis vitiis, vel ſolum ſal volatile oleoſum cardamomi cum bombace utiliter immittitur. Inſ. ad morbos capitis depellendos, ac ventriculum debilem priſtino vigori reſtituendum aſſumunt cardamomum ... liis plantæ cujusdam, *Betre* dictæ ... icant.

Lau-

Laudantur tanquam ſpecificum in tuſſi, dyſpnœa, ubi materia viſcida obſtruit veſiculas pulmonales. Egregia quoque cordiaca vocantur cardamoma, quatenus ſanguinis rarefactiones promovent, ſpiritus quaſi ſopitos & extinctos animant. In palpitatione cordis tanquam ſpecifice ſuadet *Tabernæmontanus* cardamoma pulveriſata cum aquis ocymi & meli [illegible]

Non minorem ventri infimo operam promittunt cardamoma. Hinc eadem in omnibus ventriculi morbis ſumme laudat *Tabernæmontanus* in ſuo libro plantarum pag. 1320. ſuadet enim, ut cardamoma majora ſumantur ad [illegible] ſer [illegible] at drachmam unam. [illegible] ici ana drachmas duas, cardamomi majoris drachmam unam, p[illegible] is ana drachmam ſemis, cu[illegible] Canarienſis quantum ſatis ad gratiam, de [illegible] vere aſſumat æger mane & veſpe[illegible] achmam ſemis. Extat pro eodem ſcopo in diſpenſatorio Brandenburgico aqua vitæ ſtomachalis, quam & majora [illegible] dabilis hujus effectus gnari Indi omnes fermè cibos, præcipue piſces cardamomis abundanter condiunt, & ab illis ſumma cum delectatione appetuntur. In Colica flatulenta egregias exhibent vires; viſciditatem enim illam, inteſtinorum poros obſtruentem, reſolvunt, acidum viſcidum deſtruunt, juxta *Ettmullerum*, ex quo [illegible] ſcruntque maximè oriuntur flatus. Hinc [illegible] in omnibus ferme ventriculi morbis frigidis.

C[illegible]ducunt ulterius in affectibus uterinis, ſuppreſſione menſium, retentione lochiorum, Chloroſi, omnibusque à viſciditate provenientibus morbis, in paſſione hyſterica, cum materiam peccantem depellant, hinc ingrediuntur aquam vitæ mu[illegible]l[illegible]ſi.cum etiam hoc [illegible]dandum venit, quatenus naturam reficit & quaſi animat.

In Augen-Kranckheiten, ſonderlich die [illegible] optici herrühret, corrigiren die Cardamömlein die ſchleimigte lympham, und machen ſie flüſſiger. Wann man 2. biß 3. Troffen von dem Oel in Baumwolle tröpffet, und ſolche in die Ohren ſtecket, ſoll es das Sauſſen und Brauſſen vertreiben. Cardamömlein geſtoſſen, mit Honig vermiſchet, und angeſtrichen, vertreibet die Blauen Mähler, welche vom Schlagen oder Stoſſen kommen. Die Indianer würtzen faſt alle ihre [illegible] mit Carda[illegible] mit Aniß in Wein, einen Appetit zu erwecken. Endlich heiſt Cardamomum ſo viel als *Naſturtium dulce*, Liebliche Kreſſe, weil der Cardamomen Geruch dem Geruch der Kreſſe, welche *Græce* κάρδα- [illegible] omnium ſcriptorum vid. Diſſert. Inaug. de *Cardamomis* ſub *Cranſio*. Jenæ habit. 1704. in qua duæ Icones in frontiſpicio conſ[illegible]cuæ ſunt.

CARDIACA.

CARDIACA. *Joh. Bauh.* 3. 320. *Dodon.* Pempt. [illegible] cadictum, forte I. Theophraſti *Caſp. Bauh.* [illegible] 3. 378. *Græc.* [illegible] lupina, pes lupi ſidentis, Cardiaca vel Ly[illegible] *Fuchs.* Marrubium mas *Brunf.* Meliſſa ſylveſtris *Trag.* Lycopus *Ruelli.* *Chabr.* Lycopus *Plin.* *Gall.* Agripaume. *Angl.* Motherwort *Dan.* Hiertespan. *Belg.* Hertongeſpan *Germ.* Hertz-Geſpann, Hertz[illegible] Kraut (weil es denen Mutter-Kranckheiten zu hülffe kommt) Wolffs-Trappen, Wolffs-Fuß. Siehe die 307te Platten ſub lit. a.

CHARACTER: Eſt plantæ genus, flore monopetalo, cujus labium ſuper[illegible] imbri[illegible]catum, & multo long[illegible]is eſt inferiore t[illegible]partito. Ex calice autem ſurgit piſtillum poſticæ floris parti ad inſtar clavi infixum, ac quatuor veluti embryonibus ſtipatum, qui deinde abeunt in totidem ſemina angulata, totam capſulam, quæ floris calyx fuit, occupantia. *Tournefort.* Claſſ. 10. Sect. II. Gen. VI. pag 186. Iluſtr.

Boerhaave recenſet inter plantas [illegible] tetraſpermas verticillatas. Ind. Pl. H. Ac. L. Bat. part. I. pag. 180. Celebris Car. Linnæus nominat *Didynamia Gymnoſpermia*. Gener. Plant. pag. 176

Ein Kraut, ſo dem wilden Andorn (marru- [illegible] und 3 Schuh hoch treibet, welche dicke, [illegible] voll Marcks ſind. Seine Blätter ſind gröſſer, als des Andorns, und ſchier wie die Neſſel-Blätter, doch gar tieff eingekerb [illegible] nem Rachen oder vielmehr Helm verſehen, oder ſie ſtellet ein Röhrlein vor, das oben in [illegible] weißlicht und röthlicht ſind, und in einem gantz kurtzen, hart und ſtachlichten Kelche ſitzen, der wie ein Hörnlein ſiehet. [illegible] men vier kleine, dreyeckigte, ſchwärtzlichte Saamen-Körnlein zum Vorſchein, [illegible] ſhe zum Kelche gedienet. Die Wurtzeln beſtehen aus eitel Zaſern.

NOTÆ: Das gantze Gewächs hat einen ſtarcken Geruch und bittern Geſchmack, es wächſt an ungebauten Orten, wo es rauch und ſteinicht iſt, an denen Hecken und bey denen Mauren. Es iſt den gantzen Sommer über grün, führet viel ſal e[illegible] vale und Oel, fürnehmlich wird es wieder das Hertz-Geſpan derer Kinder gebraucht, und kan man ihnen entweder das gebrannte Waſſer davon, oder deſſen Safft mit Milch eingeben. Es iſt warm und trocken, ziehet auch einiger maſſen zuſammen, und aus eben dieſer Urſache öffnet es die Harn-Gänge, treibet den Harn und Monatliche Reinigung der Weiber, befördert die Geburth, reiniget die Bruſt vom Schleim, ſtillet den Huſten, tilget die Winde, tödtet die Würmer, auch äuſerlich gebraucht, und benimmt das Zittern und Klopffen des Hertzens. Wurtzel und Kraut in Wein geſotten, und davon getruncken, benimmt den Krampf, und das Stechen um das Hertz. Wenn der Krampf ſehr gefährlich iſt der kan dieſes Kraut mit Honig-Waſſer nutzen. Das [illegible] und auf das Glied gele[illegible] [illegible] Hiſt. *Joh. Schrœd.* Pharm. Med. Chym. II. hat eine Salbe, Unguentum Cardiacum, oder Hertz-Geſpan-Salbe genannt, ſo von dieſem und andern Kräutern be[illegible] heit gerühmet wird.

CARDUUS.

CARDUUS BENEDICTUS. Cnicus ſylveſtris hirſutior, *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 378 Carduus benedictus *Joh. Bauh.* 3. 75 *Dodon.* Pempt. 737. *Hort. Eyſt.* Æſt. o. 11 F. 8. Fig. 2. Carduus luteus procumbens, ſudorificus & amarus *Moriſ.* Hiſt. 3. 160. Carduus ſanctus *Cæſalp.* Cnicus ſupinus *Cord.* Atractylis hirſutior *Fuchs. Græce.* [illegible] *Gall.* Chardon benit *Ital.* Acanthio, Cardo benedetto, Cardo ſanto, Herba turca. *Hiſp.* Carto ſanto, Cardo benedito. Angl. Bleſſet tidzel. *Belg.* Cardobenedit. *Germ.* geſegnete oder heilige Diſtel, wegen ſeiner groſſen und heilſamen Krafft, Spinnen-Diſtel (weil das Kraut, wann es verblühet hat, mit einem Spinn-Netz überzogen wäre, [illegible] Kraut (weil St. Bernhardus, Abbt zu Clarevall, dieſes Kraut öffters zu ſeiner Geſundheit gebrauchet, Siehe die 399te Platten ſub. lit. b.

CHARACTER: PER OMNIA CARDUORUM GENERA. Calyx, communis ventricoſus, imbricatus, ſquamis numeroſis, lanceolatis, acuminatis, deſinentibus ſæpius in aculeum. Corolla compoſita, tubuloſa, uniformis; corollulæ hermaphroditæ fere æquales reflexæ. Propria [illegible]ala, infundibiliformis, tubo te[illegible], limbo erecto baſi ovato, quin[illegible]bus, æqualibus, unica profundius ſeparata. Stamen, filamenta quinque, capillaria breviſſima, Anthera cylindracea, longitudine corollulæ, ore quinquedentata. Piſtillum, germen ovatum, coronatum. Stilus fi[illegible]

liformis, ſtaminibus longior. Stigma ſimplex, ſubulatum nudum, emarginatum. Pericarpium n[illegible]ium. Semina ſolitaria, verticaliter ovata, quadragona, obliteratis angulis oppoſitis duobus ronata pappo ſeſſil, longiſſimo. Receptaculum commune planum, villis tectum. *Celeber Carol. Linnæus in Gener. plant.* pag. 244. Illuſtr. *Boerhaave* recenſet inter Gymnomonoſpermas capitatas Ind. Plant. Hort. Acad. L. Bat. part I. pa 104.

Iſt eine Sorte von Cnicus, oder ein Gewächs, deſſen Stengel 2. biß 3. Schuh hoch, dick und äſtig, eines Theils gerade, theils aber krum und rauch wächſet. Es träget lange und breite Blätter, die faſt auf ſolche Weiſe, wie die am Haſen-Kohl, u[illegible] Pfaffen-Röhrlein zerſchnitten, ſeuſt aber rauch und mit ſtachlichten Spitzen verſehen ſind, und von Farbe dem Borra-

auf ihren Spitzen ſchuppichte Köpfe, mit einigen Blättern umgeben, welche gleichſam ein Capital an einer Säule vorſtellen. Ein jeder Kopf unterſtützet einen Büſchel B[illegible]nen, welche aus kleinen, gelblichten, ſtachlichten und wickle ne Sternlein zerſchnittenen Blumen beſtehen. Auf dieſe folgen länglichte Saamen, die faſt ſo groß, als kleine

[illegible]zel iſt lang, dünne, weiß und zaſ[illegible]cht.

NOTÆ: Obſchon die trefflichſten Botanici [illegible] *fortius* und *Boerhaave* dieſes Gewächs dem Cnico bey geſellet, ſo hat jedoch der Herr Collector ſelbiges unter die Carduos gerechnet. Dieſes Kraut, ſo voll bittern Saffts iſt, führet viel phleg

[illegible]ährlich in Gärten geſäet, in der Inſul Lemnos aber wächſt es häuffig in denen flachen Feldern. *Hieron. Tragus* vermeldet, daß es erſtlich Kayſer Friederich dem I. aus Indien, als eine herrliche Verehrung, überbracht und dabey ang[illegible] worden, daß derjenige, ſo dieſ[illegible] in der Speiſe, oder Tranck gebr[illegible] [illegible]r dem Haupt-Weh oder Hemic[illegible] oder Clavus, der Nagel genannt, hütet ſeyn ſoll. Es iſt ſehr bitter, eröffnet gew[illegible]tig, zertheilet und reiniget über die Maſen wohl, ſtärcket das Haupt, Hertz und Gedächtnuß, auch Gehör und Geſicht, wann man es nicht allein iſſet, ſondern auch die Augen damit beſtreichet. Und wann man den Safft nicht haben kan, ſo netzet man das gedörrte Pulver

oder Kraut in Waſſer und wäſchet ſich

auch das Blut von dem Augen, wann man den Safft darein thut. *Ad. Lonicer.* Kräuter-Buch Part. 1. c. 25 p. 186 *Mart. Ruland.* Curat. Empir. Cent. V Conſ. 100. Es legt das Kraut auch den Schwindel, verhütet die Schlag-Flüſſe *Chriſt. Helwig.* Lex. Pharm. pag [illegible] Prax Med pag. 160. Dienet wieder das ſchwere Gebrechen *Crato* Lib. I. Conſ.

welches auch von deſſelben Saffte rüh[illegible] [illegible]*inus* Empir. rar Lib. III. [illegible]. Sonſt widerſtehet es dem bößartigen Fieber und Fäulung, dahero es auch in der Peſt, Petech[illegible]en, und an[illegible]

55. *M. Lintzer* Antidot. Peſtil. II. *Joh. Palmar* de febr. peſt. 18 *Claud. Deodat* Panth. Hyg. I. 22. Es thut auch denen jen[illegible]igen gut, ſo von denen giftigen Thieren geſtochen worden, in Bier oder Wein geſotten und getruncken, ſo über[illegible] das

ſtopffte Leber und Miltz, widerſtehet dem Schaarbock, der Gelb- und Waſſerſucht, reiniget die Bruſt von allerley groben Schleim, benimmt den ſtarcken Huſten, das Keuchen, die Engbrüſtigkeit und das

tödtet die Würmer, befördert den Harn, Grieß und die Weibliche Monatliche Reinigung. Es wird auch mit groſſen N[illegible]tzen in Veneriſchen Kranckheiten unter andere Artzneyen vermiſchet gebrauchet. [illegible]nſ. 38 *Gabr. Falop.* Tr. de [illegible] 44. *Quercet.* Pharmac. Dog

ſotten, und offt warm davon getruncken, oder gepülvert ein Quentlein ſchwer eingenommen, vertreibet die faulen Magen Fieber, wie auch das drey- und viertägige Fieber. Die Pillen von dieſem Pulver mit Honig eingenommen, ſind gut

Inſonderheit iſt es in dem Seitenſtechen, Blattern, Maſern ſehr gut befunden worden, vornehmlich, wann man es mit

mit ſeinem eignen Waſſer pflegen zubereitet zu werden, genommen hat. *Joh. Phil. Brendelius* Conſ. 58. zehlet es mit unter die Antiſcorbut[illegible]

Es iſt auch ein herrliches Wund-Kraut, ſon- [illegible]

[illegible] nisſamlet. Schroed. in Pharm. Med. Chym [illegible] claſſ. 1. Es iſt kaum ein beſſers Mittel vor den Krebs, und andere faule offene Schäden und Geſchwüre, als eben dieſes Kraut nebſt dem Safft und gebrannten Waſſer: das Kraut wird in einem bleyern Möriel mit einem bleyern Piſtill wohl gerieben und aufgelegt. *Matthiolus* bezeuget: daß einer Weibs-Perſohn, welcher die Bruſt von dem Krebs biß auf das Bein ausgefreſſen geweſen, und mit dem [illegible]

Schaden damit gewaſchen und hernach das Pulver eingeſtreuet) ſeye geholffen worden. Ein ander Exempel erzehlet *Arnold. de Villa Nova* Brev. Pract. II. 44. Eben dieſer Auctor Brev Pract. I. 31. II. 2 [illegible] berichtet auch, daß das Kraut in [illegible]

und mit ein wenig Mehl vermiſcht, alle Geſchwüre, ſonderlich der Ohren, wunderbar reiff machen und heilen ſoll. Das [illegible]

dem in Mund und Schlund geblaſen, hilfft wieder die Braune, *Herc. Sax* Praelect. Pr. I. 20. das grüne Kraut geſtoſſen, über die Nagel-Geſchwüre gelegt, heilet dieſelbe, und machet dieſelbe einen andern Nagel wachſend. *Caeſalpinus* daß das friſche Kraut, oder der Safft davon in die Naſen-Löcher gezogen, das Blutfluß [illegible], ſintemahl es auch eine anhaltende Krafft hat. Die Wolle, darinnen der Saamen verborgen lieget, auf die Wunden geleget, heilet ſie wieder, und ſtillet das Blut. *Alex Pedemont* de Secret I. und Not. *Velſch.* ad obſ. Med. 14. *Hier. Reiſner* Auf das Glied-Waſſer gebunden, ſtillet daſſelbe, heilet auch nebſt dem Kraut zerſtoſſen, und übergelegt, alle Stich und Biſſe der Scorpionen und Schlangen, ingleichen die Peſtilentz-Blattern, löſchet und heilet ferner den Brand, ſo vom Feuer geſchehen. Die Wurtzel in Wein gekocht, ſoll die Geſchwüre des Hintern heilen. *P. Bayr* Pr. [illegible] 13. *Fel. Plater.* de Podic. dolor.

[illegible] Kraut [illegible]

und in einigen andern findet man noch Spiritum, Sirup und Conſervam. Das gebrannte Waſſer iſt auczeit in denen Fiebern und anſteckenden Kranckheiten bewährt befunden worden. *Caſtor Durantes* ſchreibet, daß, als einem Knaben der mit offenem Munde auf dem Felde geſchlaffen, eine Slange in den Leib getrochen, durch Gebrauch dieſes Waſſers, dieſelbe gleich durch den Stuhlgang wieder abgegangen ſeye. *Hier. Tragus* zeiget an wie zu Pavia ein Mägdlein auf einem Apfel ohngefehr Gifft gegeſſen habe, [illegible]

nun niemand weder mit Theriac, noch [illegible]

man ihr zuletzt Cardebenedicten Waſſer [illegible]

auch allen Haupt- und Bruſt-Beſchwerungen zu Hülffe. Im Krampff hat es inner- und äuſſerlich gebraucht, ſonderbahre Krafft, wie *Leon. Favent.* in Prax. Med. 10 *Dornkreil.* in Empir. I. 5 *Bruel.* in Pract. Med. bezeugen. *Crato* Lib. Conſ. II. 5 & in Epiſt. ad Camerar hält es im ſchweren Gehöre für ein Ar- [illegible] ymahl in Gläſern Inſtrumenten mit Fleiß deſtilirt, und etliche Tröpflein davon warm in die Ohren gethan. Auch wird der Dampff, den man von gekochten Cardabenedicten in die Ohren gehen läſſet, bey dergleichen Gebrechen hochgehalten. *H. Grube* Comment. de Med. ſimpl. cognoſc Sect. I art. 2 pag. 9 das Extractum rühmet Camerar wieder Luem Veneream; es treibet den Schweiß und Gifft ſtarck aus, und iſt eine bewährte Artzney in denen balſamiſchen Pillen, ſo Beccherus, Stahlius und andere in viertägig- und andern Fiebern, wie auch [illegible] ſtibus & menſium [illegible] nommen haben. Das Saltz wird auch mit beſonderen Nutzen in dergleichen Fiebern und Seiten-Stechen [illegible]

chet. Zugleichen zertheilet es den zähen Schleim *Joh. Doläus* Encyclop. Chir Rat p. 10. und bey eingewurtzelten Huſten iſt es von beſonderer Würckung *Laur. Hoffman.* de vero uſu & fero abuſu [illegible] Chym. p. 113. D. Georg. Chriſtoph Petr. Arch. & Prof. Med. Erford hat von dieſem Kraut einen abſonderlichen und herrlichen Tractat geſchrieben, darinnen man weitläufftigen Bericht von deſſen Natur und Würckung findet, Jena 1669. [illegible]

um, Medicinam Patrumfamilias polychreſtam, verumque pauperum theſaurum, ad normam *Acad. Nat. Cur.* Dec. 2. an. v. append. pag. 179

CARDUUS ACANTHIUM DICTUS SYLVESTRIS. Acanthium vulgare *Park.* Spina latifolia tomentoſa Sylv. *Caſp. Bauh* 382 Acanthium vulgare flore purpureo *Tabern.* Icon. 686. ſpina alba Sylveſtris

Fuchſio *Joh. Bauh.* 3. 54. Siehe die 307te Platten ſub lit. b.

CARDUUS ACANTHIUM DICTUS CAPITULIS MINORIBUS, ab aliis Carduus aſininus capitibus acanthii, onopordon. onopyus. Siehe die 308te Platten ſub lit. a.

CARDUUS ATRACTYLIS LUTEA DICTUS Cnicus atractylis lutea dictus *Herm.* Hort. Ac. Lugd. Bat. Atractylis lutea *Caſp. Bauh.* Pin. 379. Atractylis flore luteo *Park.* Atractylis vera flore luteo *Joh. Bauh.* 3. 83. Carduus luteus, erectus, re- [illegible] *riſ.* Hiſt. 160. Siehe die 308te Platten ſub lit. b.

NOTÆ: Planta hæc rectius refertur ad *Cnicum*, vid. *Boerhaave* Ind. Pl. H. Ac. Lugd. B. [illegible] ollen nach *Dioſcorides* Meynung, [illegible] Opiſthotonum, oder die Krampfmäſige Bewegung, wodurch der Halß hinterwärts, und der Nacken vorwärts, gewendet wird, curiren. Es ſolle auch das bloſſe Anſchauen dieſer Diſtel, den ſogenannten Sood dämpfen; dahero ein groſſer Fürſt dieſelbe ſtets in ſeinem [illegible] ckung wahrhaftig iſt; ſo kommt dieſelbe von einem Abſcheu her, den man ſich über dergleichen ſtachlichtes Kraut zu machen pfleget. Dahero auch viele den Sood mit Anſchauung eines Aaſes, auf dem [illegible]

CARDUUS ATRACTYLIS SYLVESTRIS. Siehe die 308te Platten ſub lit. c.

CARDUUS AVENACEUS. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 377. *Germ.* Haber-Diſtel. Siehe die 309te Platten ſub lit. a.

CARDUUS, SEU CNICUS SYLVESTRIS. Siehe die 310te Platten ſub lit. a.

NOTÆ: Hoc loco occurrit error, quo Cnicus eo carduus à Collectore ordine incongruo [illegible] ſunt. *Tournefortio* enim Cnicus ſylveſtris & carduus benedictus unum idemque ſunt. vid. loc. cit. pag. 450.

CARDUUS LANCEOLATUS FLORE ALBO. *Hort. Reg. Par. Germ.* Speer-Diſtel Siehe die 310te Platten ſub lit. b.

CARDUUS LANCEOLATUS FLORE RUBRO. Siehe die 311te Platten ſub lit. a.

CARDUUS MONTE LUPI. Siehe die 311te Platten ſub lit. b. *Germ.* Bärenberger- [illegible]

CARDUUS MORINA. Siehe die 312te Platten

CHARACTER. Eſt plantæ genus, flore monopetalo, anomalo, tubulato, perſonato, in duo labia diſtincto, quorum ſuperius [illegible] lum eſt, inferius vero tripartitum. Ex calice autem plerumque bifido ſurgit piſtillum poſticæ floris parti ad inſtar clavi infixum, ſed Sterile: calyx enim inſidet tenero fructui, qui in alio calice tanquam in theca reconditur, abitque deinde in ſemen utplurimum ſubrotundum & angulatum. vid. *Corollar. Inſt. Rei Herb. Tour-* [illegible]

Juxta *Carol. Linnæum* in Gener. Plant. pag. 70. Calix duplex, Perianthium fructus [illegible] ore 10-dentato, denticulis duobus oppoſitis longioribus. Perianthium floris monophyllum, tubulatum, ſemi bifidum, laciniis emarginatis, obtuſis, perſiſtens. Corolla, petalum unicum. Tubus longiſſimus, ſuperne ampliatus, parum incur- [illegible] tus, labio ſuperiore bifido, inferiore trifido, laciniis omnibus ſubrotundis, fere æqualibus. Stamen, filamenta duo, anguſta, ſtylum prementia, limbo breviora. Antheræ erectæ, approximatæ. Piſtillum, germen globoſum, ſub receptaculo [illegible] Semen unicum, ſubrotundiſſin, calyce floris coronatum.

NOTÆ. Die Grund-Urſache, warum der Herr Collector dieſe Plantam unter die Carduos geſtellet, iſt mir unbekannt. Die accuraten Botanici, *Tournefort* und *Linnæus*, haben dieſem Gewächſe ſeinen beſondern Ort angewieſen, und die Nota Tournefortiana iſt dieſe: *Morina à clariſſimo viro, Ludovico Morin, Doctore Medico Pariſienſi & Academiæ Regiæ ſcien*[illegible] *rum ſocio nomen poſui.* Und wann es ja Carduus heiſſen ſolte, ſo hätte man füglicher, vor Morina, Morinus ſetzen können.

CARDUUS MARIÆ. Carduus albis maculis notatus, vulgaris. *Caſp. Bauh.* Pin. 381. Carduus Marianus, ſive lacteis maculis notatus. *Joh. Bauh.* 3. 52. Carduus Leucographus *Dodon.* Pempt. 722. Carduus al-

dus & Chamæleon *Brunf.* Carduus lacteus *Matth.* ſpina alba hortenſis *Fuchs.* Silybum *Lobel*, Bedegarim *Lonic.* C

ge. *Ital.* C
pinto. *A*
riendzel. *Belg.* Ouſer Vrouvven-Diſtel.

Reh-Diſtel, Frauen-Diſtel, weiſſer Weg-Diſtel, Forch-Diſtel, ſpitzige Diſtel, ſilberne Diſtel, Stech-Kraut, (weil die Blätter, Stengel und Köpffe, voller Stacheln und ſpitzigen Dornen ſind, auch zum Seiten-Stechen dienlich erachtet werden.)

CHARACTER. Hat überaus groſſe Blätter, faſt wie die groſſen Kletten, ſie ſind fett, an dem Umkreiß zerſchnitten, mit ſcharffen Dörnern bekleidet, und durch-

Der Stengel wird zwey bis drey Ellen,

t ck, rund, durchaus voll Diſteln, gewinnet Neben-Aeſtlein, die tragen allezeit

rings umher mit ſehr langen, ſpitzigen Dornen beſetzte Köpflein, darinnen liegt der lange, glatte Saamen, in weiſſem Haar verborgen, das verfliegt nach der

ſich dem wilden Saffran-Saamen, iſt doch ein wenig kleiner, und an dem G ſchmack ſüß. Die ſteiffe, dicke Wu ſteckt tieff in der Erden, iſt eines bittern Geſchmacks. Er wird gemeiniglich in

ſich jährlich von ausgefallenen Saamen, aber in Italien wächſt er faſt überal, von ſich ſ

NOTÆ. Es führet viel Saltz u Oel, kommt in der Würckung faſt mit der Cardobenedicten überein, und iſt ein ſonderliches

treiben, davon ſie offt ein groſſes

Agricol. in Chirurg. part Tr 10. dienet ſonſt der Leber und Bruſt, und wird meiſtens in Seiten-Stechen, Blut-Geſchwüren, Geld- und Waſſerſucht, dann ſie alle wäſſrige und überflüßige Feuchtigkeit des

ne, welchen das gemeine Volck Stich-

und wird mit gutem Nutzen in Seite chen, hitzigen Fieber, Entzündung der

und zum öfftern unter die Emulſiones ge-

nommen. Siehe die Breßl. Sammlung XVI. Verſuch p. 362. XXXI. Verſuch p. 240. Er iſt auch gut vor den Stein, reiniget die Nieren und Blaſen, und treibet den verſtandenen Harn. *Fel. Plater.* de Vit. II. c. de Mictio. bezeuget: Daß die Blumen dieſes Krauts durch bloſſes ſehen einem Soldaten in der Stranguria ſolle geholffen haben, *Camerar.* Memor. cent. VI. part. 79. Die Wurtzel in rothem Wein geſotten, und davon getrun cken, iſt gut zu Blutſpeyen. Das g brannte Waſſer hat mit dem Kraut und

Seiten-Stechen, beſonders, wann ein halb Quintlein des geſtoſſenen Saamens darunter mitgenommen wird. Iſt auch gut für alles Gifft im Leibe, für Peſt und andere gifftige Fieber. Das Extractum wird auch im Seiten-Stechen gerühmet, treibet den Schweiß, beför den Urin, und öffnet die Verſtopfungen. *Adr.* Zigler Pharm. ſpagyr. p. 87.

Das friſche Kraut zerquetſcht auf die hitzige und rothe Augen gelegt, bringet dieſelben wieder zurechte. Der friſch ausgepreſte Safft von dem Kraut heilet den anfangenden Krebs an der Naſen und Brüſten, ſo man ihn zum öfftern übe
Die Wurtzel in Wein oder Eßig geſotten, und die Brühe davon warm in dem Mund gehalten, benimmt die Zahn-Schmertzen, auf die Geſchwür oder Geſchwulſten gelegt, macht ſie ſelbige zeitig.

CARDUUS PRATENSIS LATIFOLIUS. *Caſp. Bauh.* Pin. p. 376. Braſſica pratenſis *Lonic.* Lamonia forte *Theophraſti.* *Germ.* Wieſen-Diſtel. Siehe die 313te Platten ſub lit. b

CARDUUS SPHÆROCEPHALUS LATIFOLIUS VULGARIS FLORE RUBRO. *Caſp. Bauh.* Pin. p. 381. *Moriſ.* Hiſt. 3. 163. Carduus ſphærocephalus *Dodon.* Pempt 722. *Hort. Eyſt.* O. II. F. 7 Fi *Germ.* Spehr-Diſtel. Siehe die 315. Platten ſub lit. a.

(: Eſt plantæ genus, flore floſculoſo globoſo, plurimis ſcilicet flo multifid s, embryoni dentibus, ſinguli autem floſculi calyce

volucro, quod floris calyx fuit, reconditum. *Tournefort* Inſt. Rei Herb. Claſſ. XII.

XII. Sect. IV [illegible] ag. 463. qui eam Celeber. *Boerhaave & Linnæo* ad kennopum retulit

Dieſes Gewächs wird 2. biß 3. Schuh hoch. [illegible] ſtreifft und wolicht, auch gleichſam fett, wann man ſie anfühlet Die Blätter [illegible] man ſie angreiffet, die Gipffel an den Stengeln ſind mit Kugelrunden Köpfen beſetzt, dieſe bringen kleine Blumen, welche oben ausgeſchweiffet, und als wie in Riemlein zerſchnitten ſind, blau und weißlicht ſehen. Wann dieſelben abgefallen, ſo folgen die Saamen-Körner, die ſi[illegible] insgemein langlicht und ſtecken in ſchuppichten Häuten, welche denen Blumen [illegible] wächſet an ſteinigten und bergichten O[illegible]ten. Hieher gehören annoch folgende ſo der Herr Collector denen Cardus beyg[illegible]

CARDUUS SPHÆROCEPHALUS CRIOCEPHALUS CAPITULIS MAJORIBUS. *Germ.* Biſam-Knopf Siehe die 314te Platten ſub lit. [illegible]

CARDUUS SPHÆROCEPHALUS FLORE ALBO. *Germ.* Biſam-Diſtel. Siehe die 314te Platten ſub lit. b.

CARDUUS SPHÆROCEPHALUS HORTENSIS. Siehe die 315te Platten ſub lit. b.

CARDUUS SPINOSISSIMUS FLORE ALBO CAPITULIS MINORIBUS. *Germ.* Kahlechter Diſtel. Siehe die 315te Platten ſub lit. c.

CARDUUS SPINOSISSIMUS FLORE RUBRO. Siehe die 315te Platten ſub lit. d.

CARDUUS SPINOSISSIMUS CAPITULIS MAJORIBUS. *Gall.* Chardon. *Germ.* Diſtel. Siehe die 3[illegible]6te Platten ſub lit. a.

CARDUUS SPINOSISSIMUS POLYANTHOS *Germ.* Wald-Diſtel. Siehe die 316te Platten ſub lit. b.

CARDUUS STELLATUS FLORE ALBO. *Calcetrapa Joh. Bauh.* 3. 89. Carduus ſtellatus, foliis papaveris erratici *Caſp. Bauh* Pin. 387. Spinatella *Tabern.* Icon. 701 [illegible]ſtum *Col.* Chyrob. 107. *Gall.* [illegible]trope. *Germ.* Stern Diſtel. Siehe die 316te Platten ſub lit. c.

CARDUUS STELLATUS FLORE RUBRO. *Gall.* Chauſſe trape. *Germ.* Weg-Diſtel. Siehe die 317te Platten ſub lit. [illegible]

CARDUUS SYLVESTRIS SPINIS HORRIDISSIMIS FLORE ALBO. *Germ.* Stachlichter Diſtel. Siehe die 317te Platten ſub lit. b.

CARDUUS SYLVESTRIS SPINIS HORRIDISSIMIS FLORE RUBRO. Siehe die 3[illegible]te Platten ſub lit. c.

NOTÆ: Ob der Diſtel-Orden, ſo von Ludo[illegible]co II. Hertzogen von Bourbon, an ſeinem Vermählungs-Tage, der gebenedeyeten Mutter-GOttes zu Ehren (*vide Carduus St. Mariæ*) geſtifftet worden ſeye? habe ich bey keinem Hiſtoriographo finden können. Die Ritter, deren 26. waren, trugen an einer goldnen, aus Rauten beſtehenden Kette, in welcher das Wort Eſperance zweymahl eingeflochten war, ein goldnes Oval, daran unten ein Diſtel-Kopf hieng; in der Mitten aber ſtund die Jungfrau Maria, welche mit Sonnen-Strahlen umgeben, und mit 12. ſilbernen Sternen gecrönet war, auch zu i[illegible]ren Füſſen einen halben Mond hatte. Der übrige Habit, als Mantel, Hut und Gehencke, hatte eine groſſe Verwandſchafft mit dem Orden des Hoſen-Bandes; wie dann ein Schottiſcher Diſtel-Orden bereits Anno 819. unter dem K[illegible]nig Achajo, aufgerichtet geweſen ſeye; [illegible] ſcheinet aber daß ihn König Jacobus V. um das Jahr 1534 [illegible] ſolchen die folge [illegible] 1687. [illegible] 703 und [illegible] gius I. An. 1715 die O[illegible] goldnen Diſteln beſt[illegible] Kette, [illegible] den Wort [illegible] pune [illegible] *Mennius* o[illegible] ord. equeſtr. II. 10. *Gryphius* von [illegible] Orden.

CARLINA.

CARLINA ACAULOS MAGNO FLORE ALBO. *Caſp. Bauh.* Pin. pag. 380. Carlina acaulos *Joh. Bauh.* 3. 64. Carlina altera *Dodon.* Pempt. 2. 727. Cardopatium, Pancratium *Lonic.* Chamæleon albus *Cluſ.* Cardopatium caule nullo. *Geſn. Græc.* χαμαιλέων. *Gall.* Carline, Chameleon blanc, Chardonnerette. *Ital.* Carlina, Chamæleone bianco. *Hiſp.* Cardo pinto, Car- [illegible] ſtell. *Belg.* Nuer Wortel. *Lat.* quaſi Carolina, quod credatur, (ut ait *Caſpar Bau-* [illegible] Angelo demonſtratam fuiſſe, tanquam certiſſimum remedium ad peſtem ob Exercitu ſuo, propulſandam. *Germ.* Ebers Wurtz. Siehe die 318te Platten ſub lit. a.

CHARACTER: Eſt plantæ genus flore plerumque radiato, cujus ſcilicet diſcus ex [illegible] o ex petalis pla- [illegible] Inſt [illegible] II. pag. 500.

Juxta Celeber *Carol. Linnæum*, [illegible] munis, ventricoſus, imbrica [illegible] numeroſis, acutis, quarum [illegible] orbem poſitæ, longiſſimæ, nitidæ, coloratæ, coronantes florem compoſitum, patentes. Corolla compoſita, uniformis, tubuloſa: corollulæ hermaphroditæ æquales. Propria monopeta [illegible] to, quinque fido. Stamen, filamenta quinque, capillaria, breviſſima. Anthera cylindracea, tubuloſa. Piſtillum: germen breve, coronatum. Stylus filiformis, longitudine ſtaminum. Stigma oblongum, [illegible] lum. Semina ſolitaria, teretiuſcula, villoſa. Receptaculum planum, paleis ſive ſetis tectum. *Gener. Plant.* pag. 246. vocatur ab eodem *Syngeneſia. Polygamia æqua.*

Dieſes Gewächſe treibet aus ſeiner Wurtzel groſſe, lange und breite Blätter, welche tieff eingeſchnitten, mit harten und ſehr ſcharffen Spitzen beſetzet ſind, von Farbe [illegible] die Erde rund herum zu liegen pflegen. [illegible] Wurtzel ein breiter, gantz runder Kopf ohne Stiel, der iſt ſtachlicht, und mit Blättern verſehen, darauf die Blumen, wie mit Strahlen umgeben, ſtehen, und weiß ſehen. Wann die Blume vergangen iſt, ſo erſcheinen an ihrer Stelle länglichte Körner, ein jedes mit einer ziemlichen Anzahl weiſſer Haare oben auf, in Form ei- [illegible] durch gebogene Blätter von einander geſondert, welche mit Rinnlein ausgebogen ſind. Seine Wurtzel gerade hinab in die Erde, iſt unterweilen auf 2. Schuhe [illegible] wurtzhafften Geruch, und ziemlich ange- [illegible]

CARLINA CALLESCENS MAGNO FLORE. *Caſp. Bauh.* Pin. p. 380. Carlina c[illegible] *Joh. Bauh.* 3. 64. Carlina ſive Leuc[illegible] tha *Dodon.* Pempt. 727. Chamæleon niger vulgaris *Trag.* Carlina vulgaris ſeu major & elatior Cl[illegible] *Germ.* Schwartze Eber- [illegible] rentiam der vorigen wei[illegible] 318te Platten ſub lit. c.

Dieſe iſt von der vorhergehenden darinnen unterſchieden, daß ihr Kopf nicht ſo dicke und nicht ſo breit iſt; und insgemein alleine auf der Spitze eines Stengels wächſet, der ſich zwiſchen ihren Blättern etwa eines Schuhes hoch empor hebet. Die Blume iſt meiſtentheils weiß, zuweilen iſt die Wurtzel halb offen, und nicht ſo völlig und dick, als die weiſſe Eber-Wurtzel. Beyde wachſen gerne an bergichten und rauhen Orten, auf dem Mont d'or in Auvergne, auf denen Alpen und Pyre[illegible] ſchen Gebürgen, und lieben den Sonnenſchein. Die Bauers Leute pflegen nicht allein die Wurtzeln, wann ſie noch jung und zart ſind, ſondern auch die Blumen zu eſſen, indem die letztern, wie Artiſchocken ſchmecken, und auch alſo zubereitet [illegible] die Wurtzeln ausgegraben und getrocknet, daß ſie ſich halten mögen, ſie werden auch zur Artzney gebraucht.

NOTÆ: Die Wurtzel von der erſten Gattung ſoll man erwehlen, und der andern vorziehen,

zehen, wann ſie friſch und dick, fein völ[illegible]wendig braun und aufgeſprungen, inwendig weiß, von ſtarckem Geruch, und nicht unangenehmen bittern, ſcharffen Geſchmack iſt. Daben muß man wohl Achtung geben, daß ſie nicht mit andern Wurtzeln vermenget ſeye, womit oftmals, wann die Wurtzel theuer [illegible] groſſer Betrug vorgehet. Sie führet viel ziemlich ſtarckes Oel und flüchtiges Saltz, und iſt unter denen Gifft-widerſtehenden Simplicien eine derer vornehmſten. *Dioſcor.* lil. 14. *Joh. Ruell.* de Nat. Stirp. lil. 13. hat ein ſubtiles Weſen [illegible] niget und verſüſſet das ſcharff geſaltzne Blut, beweget den Schweiß, treibet auch allerhand Art Gifft, ſowohl bey Menſchen als Vieh. fördert den Harn, Stein und der Frauen-Zeit, vertreibet die Würmer im Leibe, ſtillet das Bauchgrimmen, heilet die Ruhr, erwecket Luſt zum Beyſchlaff *Joh. Stocker* Prax. aur. l. 55. dienet denen, ſo hoch gefallen, heilet die Brüche in rothen Wein geſotten, und getruncken. *Joh. Paul. Brendel* Conſ. Med. 91. öffnet die verſtopffte Leber und Miltz, thut gut denen Hypochondriacis, verbeſſert die böſe Lufft, iſt auch eine treffliche Hülffe in bößartigen Fiebern, und ſoll von einem Engel dem Carolo Magno wieder die Peſt gerathen worden ſeyn. *Helmont.* Tr. de tumul. peſt. *Joh. Lang.* II. Epiſt. Med. 21 *Matth. Unzer.* Antidot. peſtil. II. *Ang. Sal.* Hydrelæolog. Sect. I.I. c. 12. *Caſp. Hoffman.* II de Med. offic. 50. §. 17. [illegible] als Kayſer Carl einsmahls die Peſtilentz [illegible] und Er GOtt um deſſelben Abwendung gnädig angeruffen, ſo ſoll dem Kayſer in einem Geſichte ein Engel erſchienen ſeyn, welcher ihm dieſe Pflantze, als ein gewiſſes Gegen-Gifft für ſeine Soldaten gezeiget, mit deren Wurtzel auch ſein Kriegsheer von der grauſamen Peſtilentz befreyet worden. Dahero ſie auch Paracelſus Cardum Anglicum, Engliſche Diſtel, nennet.

Wann die Schweine oder Eber ſo viel Pilſen-Kraut freſſen, ſo werden ſie davon lahm, freſſen ſie darauf von der Eber[illegible]

Wurtzel in Eßig geſotten und ſich damit gewaſchen, vertreibet die Flechte, Grind und Raute. Es ſoll auch dieſe Wurtzel die Natur und Eigenſchafft haben, wann ſie zu rechter Zeit gegraben worden, diejenigen gewaltig zuſtärcken, ſo ſie bey ſich tragen, und dahero denen Wanders-Leuten die Müdigkeit benehmen, hingegen dem andern, ſo ſie nicht bey ſich träget, [illegible] wann ſie von einem Ehegatten am Ha[illegible] chen. Sed Experientia rerum Magiſt[illegible] den die Müdigkeit zubenehmen, an den [illegible] de Vuln. magn. cur §. 24. *Th. Paracelſ* de Carduo Angelico. *Ephem. Nat. Cur.* A. I. obſ. 179. *Theoph. Bonet.* Med Septentr. collat. Tom. I. Sect. XV cap. 5. *Mich. Ettmüll.* Oper. Med. Tom. I. p. 53[illegible] *Kœnig.* Regn. veget. Quadr p. pag [illegible] Helden-Schatz p. 33. [illegible]ge pflegen dieſe Wurtzel in die Sau[illegible]ge zu nageln, daß die Schweine b[illegible]dig darüber freſſen mögen. Andere [illegible] mit gebrannter Back-Offen-Erde [illegible] Harn und Härings-Lacke ein Ge[illegible] die Tauben daraus, und legen e[illegible] Tauben-Häuſer, *Adam Lonic.* Kräuter Buch Part. II. 13. pag. 185 den dornich[illegible] den Tiſch, und vermeinen, wann ſie ihn anſehen, helffe er wieder das Aufſtoſſen und den Sood des Magens. Ob aber dergleichen Magnetiſche, anziehende und [illegible]che [illegible] und Gewächs ſeye? läſſet man b[illegible]g an ſeinen Ort geſtellt ſeyn. Dann iſt es geſchehen, daß andere davon matt und müde worden, mag es von dem Geruch, den ſie vielleicht nicht haben dulten können, geſchehen ſeyn, ſo viel iſt gewiß, daß die Wurtzel, vermöge ihrer gewürtzhafften Krafft, die Natur ſtärcke. Den Boden von denen Blumen-Töpffen, von dem rauhen Kraut und Blüthe wohl geſäubert, pflegt man in Italien, mit Zucker oder Honig einzumachen, und zu eſſen: von einigen werden dieſe Boden auch roh mit Oel, Pfeffer und Saltz genoſſ[illegible] Sonſt ſagt man von der weiſſen Eber[illegible] keine Artzney eine Mißgeburth zu wege gebracht werden. An einigen Orten pflegt man von der weiß und Purpurrothen Blüthe mit Zucker eine Conſerv zu machen, ſo Luſt zum Beyſchlaff erwecken, und den Saamen vermehren ſoll.

CARLINA AFRICANA CHRYSANTHEMOS HUMILIS. Ex communicatione C[illegible] *Joh. Burmanni*, Botan. Pro[illegible] Siehe die 318. Platten ſub lit. b.

[illegible]

CARLINA MINOR FOLIIS PICTIS. Siehe die 319 Platten ſub lit. b.

NOT. In Germania quoque reperiri peregrinam hanc plantam teſtis eſt Clar. *Conrad Al*[illegible] bam anno ſuperiori 1723 in ſylva Grunbergenſi reperi, quam Comes & Amicus meus, *Heuſſerus*, Redituum Principalium Præfectus, in Italia olim obſervarat, & cum non niſi unicam ejus ſtirpem invenire potuiſſemus, ſemen ab avibus peregr[illegible] delatum eſſe conjiciebat. Erat

Carl Carp

[illegible] *Caſp. Bauhino* in Pinace & *Tournefortio* Inſt. Rei Herb. pag. 500. Carlina acaulos magno purpureo flore; *Columnæ* P. I [illegible] & *Rajo* H. P. 289. Acanthoides parva A[illegible] la, *Barrelierio* autem acarna atractylis [illegible] lio amplo purpureo flore prolifero dicitur, qui demus nitidiſſimam ejus figuram exhibet in *Iconibus plant.* per Galli[illegible], Italiam & Hiſpaniam obſervat[illegible] in [illegible] 4. [illegible] transmiſi, ut per [illegible] ſpes incola fiat Haſſ[illegible]. *Act. Nat. Cu*[illegible] Vol. I. obſ. XXXV, pag. 286. 287. [illegible] fer quoque *Act. Erud. Lipſ.* An. 172[illegible] pag. 399

CARPINUS.

CARPINUS. *Dodon. Pempt.* 841. Oſtrya ulmo ſimilis, fructu in umbilicis foliaceis *Caſp. Bauh.* Pin. 427. Fagus, ſepium, vulgo oſtrys Theophraſti *Joh. Bauh.* I. 140. Oſtrys Theophraſti, faguus herbariorum *Cluſ.* Hiſt. 55. Ulmus, Atinia *Lugd.* 91. Aceris cognata, oblongis, rugoſis, ſerratis, foliis ad ulmum accedentibus, vaſculis disjunctis, membranis foliaceis, ſeminibus ipſis appoſitis, pluribus confertis *Pluken.* Alm. 7. *Gall.* Charme *Ital.* Carpino. *Angl.* The Hornbeam. *Germ.* Spindel-Baum melius Hag-Buche, Hayn-Buche, Stein-Buche. Siehe die 319. Platten ſub. lit. c.

CHARACT[illegible] mas, amentaceus, petalodes, axi longo communi adnatus, ſtaminibus multis ſub foliolis natus, in uno loco plantæ h[illegible] Ovarium ovatum apice piloſo, membra[illegible] ceo involucro tectum, & tubis b[illegible] inſtructum, fit fructus in eadem planta loco a flore remoto, in ſpicis foliaceis reconditus, oſſeus, umbilicatus, compreſſus, ſtriatus, fœtus nucleo è rotundo acuminato. *Malpigh.* Anat. Plant. 53. 223 vid. ill. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Ac. L. Bat. Part. II. pag. 176. qui refert ad arbores Dicotyledones.

Juxta *Carol. Linnæum*: Calyx Amentum commune undique laxe imbricatum, con[illegible] ovatis, ciliaris [illegible] filamenta (ſquamæ) plura, (viginti ſæpius) minima. A[illegible] compreſſæ, apice villoſæ. Feminini flores in Amentum oblongum digeſti in eadem planta. Calix amentum commune laxe imbricatum constans ſquamis bifloris, lanceolatis, villoſis, apice reflexis. Corolla nulla. Piſtillum germen (ſingulis) breve, oblique à latere externo aſſurgens corniculis. Styli duo, capillares, corniculi germinis [illegible] ad baſin ſinguli ſquam[illegible] dens. Semen Nux ovata, [illegible] *Monœcia Polyandria.*

Dieſer Spindel-Baum oder Hayn-Buche welcher Nahme von Hayn oder Luſt-Wald kommen mag, weil ſolche Buchen nicht in groſſen Haynen, ſondern kleinen Wäldgen am liebſten wachſen) iſt bald ein Baum, auch bald ein Strauch, der [illegible] faltige Wurtzeln um ſich, und zwar gan[illegible] iſt mit einer Schaale oder Rinde überzogen, welche ein wenig holpericht und rauch und von Farbe weißlicht iſt. Das Holtz iſt weiß, Hornhart und von ungemeiner Feſtigkeit, auch im Wetter ſehr dauerhafftig und giebt der Eiche nichts n[illegible]. Die Blätter ſind ſo ziemlich lang [illegible] dem Ulmen-Laube, ſind aber um ein gut[illegible] zärter. Er träget Kätzlein, von die[illegible] Blättern zuſammen geſetzt, die als wie Schuppen an einem langen Nerven-Stiele ſtehen, und ſeine Frucht nach ſich loſſen.

laſſen. Doch wachſen die Früchte an eben demſelbigen Stamme und von denen Kätzlein abgeſondert. Sie ſind mit kleinen Blätterlein umgeben und Bein-harte, ihre Geſtalt iſt kuglicht. Eine jede iſt gleichſam mit einem Crönlein verſehen, und beſchlüſſet in ihrer Höhle einen länglichten Saamen, welchen die Haſel-Mäuſe ſehr verſchleppen, und wornach die Cramets-Vögel ſehr ziehen.

[illegible] Hayn-Buche halten an, werden aber me- [illegible] tet dieſer Baum ſeine Aeſte und Wurtzeln ſehr um ſich, wodurch er groſſen Scha- [illegible] darunter zu wachſen pfleget: Er benimmt auch allen andern Bäumen, ſo um und neben ihm ſtehen, ſeine Krafft, und ziehet alle dieſelbe an ſich, dahero, auch, wann er abgehauen wird, deſſelben Stock, nach hero lange Zeit mit Waſſer belauffet. Das weißbuchene Holtz brauchen die Zimmer-Leute und Müller gern wegen ſeiner Fe- [illegible] ſen, Formen derer Buchdrucker und Färber, den Mühlrädern, Kämmen und Spillen, Holtz-Keilen und andern feſten und harten Arbeit mehr. Die Gärtner lieben am meiſten die jungen Pflänzgen von denen Weißbuchen, wegen derer angenehmen Farbe, damit ſie in Luſt-Gärten die Alleen, Spatzir-Luſt-Gänge und Irrgärten beypflantzen, und ſolche glatt verſchneiden, weil die Weißbuche, indem ihre Blätter, wann ſie im Herbſte abfallen, von dem Wind leichtlich verſtreuet werden, es unter ſich reinlich hält, auch eine angenehme dunckel-grüne Farbe in weiß Kieſel-harten Luſt-Gängen vergnügter vorſtellet, als die Roth-Buche, deren Blätter Winters-Zeit fe- [illegible] be ſind, und im Früh-Jahr die Gänge häuffig verſchütten, daß immer darnach [illegible] Buche ſtehet in allem Erdreich gut.

CARTHAMVS.

CARTHAMUS SATIVUS LATIFOLIUS. Carthamus officinarum flore croceo *Tournefort.* 457. Carthamus ſive Cnicus *Ioh. Bauh.* 3. 79. Cnicus flavus ſive Card. [illegible] ſativus *Hort. Eyſt. Æ*[illegible] c. II. F. 3. Fig. I. Karten, weil es bey denen Mohren eben dieſe Pflantze bedeutet, [illegible] gare, weil dieſer Saame zu purgiren pflegt. *Lat.* heiſſet es auch Crocus ſatuus, Crocus Saracenicus, weil die Blume dee [illegible] nahe überein kommt. *Gall.* Carthame, Saffran bâtard. *Ital.* Cartamo, Zaffrano [illegible] etto Cartamus, Grana perli pagagalli. [illegible] wild baſtaert Safraen. *Germ.* Saffor, Garten Saffran, Wörſten Kraut. Siehe die 32oſte Platten ſub lit. a.

CHARACTER. [illegible]t plantæ genus, flore floſculoſo, plurimis ſcilicet floſculis conſtante multifidis, embryoni inſidentibus & calyce ſquamoſo & foliato comprehenſis. Embryo autem abit deinde in ſemen pappis nequaquam inſtructum. *Tournefort.* Inſt. Rei Herb. Claſſ. XII. Sect. III. Gen. I. pag. 457. illuſtr. *Boerhaave* annumerat Gymnomonoſpermis capitatis; ſemen omni pappo carens. Ind. Pl. Hort. Ac. L. Bat. Part. I. pag. 139.

Juxta mentem Celeb. *Caroli Linnæi.* Calix [illegible]nunis ovatus, imbricatus. Squam[illegible]umeroſis, inferne arctis, auctis apice appendiculo foliolaceo, ſubovato, pla- [illegible] andracea, tubuloſa. [illegible] breviſſimum. S[illegible] nibus longior. [illegible]

CARTHAMUS ANGUSTIORE FOLIO. *Gall.* Grain de Perroquet. *Germ.* Wilder Saff[illegible]

Die Botanici pflegen dieſes Gewächſe in 2. Gattungen zutheilen, als in das zahme, ſo in denen Gärten, jährlich aus ſeinem [illegible] ten Saamen von neuem gezielet [illegible] muß, und in das wilde, wo [illegible] ungebauet wächſt. Beyde Arten ſind [illegible] nahe dem Heydniſchen vergleichen, nur [illegible] Dann alles Borſten-Kraut treibet einen einzigen Stengel etwa auf ein paar [illegible] t und hart iſt, ſich auch oben in einen [illegible] nd länglicht, nicht eben ſo gar breit, ſpitzig und voll Adern, am Rande rund umher mit kleinen Stacheln beſetzt. Auf denen Spitzen ſtehen ſchuppichte Köpfe, ſo groß wie Haſſel-Nüſſe, und ſehen aus, als ob ſie ein Capital von Blättern um ſich hätten. Wann ſich dieſe Köpfe von einander geben, ſo zeiget ein jedweder [illegible] mlein, die wie Strimlein zerſchnit [illegible] Saffran, ſehen. Auf die Blüthen folgen länglichte Saamen, die ein wenig dicker, als die Gerſten-Körner, im übrigen glatt, weiß und gläntzend, mit einer [illegible] rten Schaale bedeckt, und voll weiſſes, ſüſſes, und dichten Marcks ſind. Die Wurtzel iſt dünne.

[illegible] II. [illegible] ten Saffran ſo nahe kommt, als immer möglich iſt: Er wird aus Elſas und Provence getrocknet überbracht: Allein der beſte und ſchönſte, den die Materialiſten Saffranum zu nennen pflegen, kommt von Straßburg und Franckfurth. Dies [illegible] n roth, und wie Sammet ausſehen, [illegible] dergleichen ſich unter andern Saffloꝛ vermiſcht befinden. Das Gewächſe, ſo ihn trägt, iſt ſonſt nicht von dem andern unterſchieden, als daß es um ein gut Theil kleiner [illegible]

[illegible] lich den Saamen, und iſt der, ſo aus Italien und Franckreich gebracht wird, der beſte zur Artzney. Er muß ſchöne, dicke und wohl gewachſene Körner haben, auch noch friſch und doch recht trucken ſeyn, [illegible] Betrüger die Melonen, und Cucumer-Körner alſo ſchneiden können, daß ſie dem ächten Saamen ziemlich gleich kommen, und dafür verkaufft werden, ſo iſt zu wiſſen, daß der rechte Saamen [illegible] aber ſpitzig iſt, auch nicht ſo weiß [illegible] Kern. Er hat viel Oel und etwas flüchtiges Saltz, führet gewaltig durch den [illegible] iſt dahero de [illegible] er Waſſer und [illegible] behafftet, inſonderheit das daraus bereitete Extractum, oder das ſogenannte Diacarthamum. *Rolfinc.* Lib [illegible] Veget. Sect. III. art I. *Phil. Gruling.* II. Med. chym. de Secr. in Med. univer Evacuat. gener pag. 92. Man macht auch aus dem Saamen eine Purgier-Milch *Freitag.* auror. Med. B. 21. *Joh. Nicol. Pechlin.* Exercit. de Purg. Med. Facult. pag. 39. dem Magen thut er nicht allemahl gut, maſſen er leicht Blehungen erweckt, deßwegen man ihn lieber mit einem Zuſatz, als Aniß, Galgant, Mu- [illegible] entweder vor ſich ſelbſt oder beſſer in einer [illegible] nen den Saamen Papageyen-Saamen, weil er dieſen Vögeln eine gemeine und angenehme Speiſe iſt, er purgiret ſie aber nicht. *Paul. Herman.* in Cynoſ. Mat. Med. pag. 270. der aus dem Saamen friſch ausgepreßte Safft vertreibet die Läuſe und tödet alles Ungeziefer, wo er hingeſtrichen wird. Das friſch ausgedruckte Oel, ſoll, wann man ſich äuſerlich damit beſtreichet, laxiren, bey der Colic muß man es auf den Magen, und in Bruſt-Beſchwerungen auf die Bruſt ſchmieren *Joh. Michael.* not. in Schröd. Pharm. pag. 700. die gedörrten Blumen brauchen die

armen Leute an Statt des rechten Saffrans an die Speiſſen, ſie färben ſelbige gelb, befördern den Stul-Gang und [illegible] davon getruncken, vertreibet die Gelbſucht. Es wird auch aus denen von Stämmen abgebrochenen Blättern am Ende des [illegible] ſoll, wan man Leinwand-Tüchlein darein [illegible] leget, und dieſes täglich einige Mahl wiederhohlet *Adam. Lonic.* Kräuter-Buch [illegible]

CARVI.

CARUM, CARVI. Cuminum pratenſe, carvi officin. *Caſp. Bauh.* Pin. 158. Carum, Carvi *Moriſ.* umbel Plant. 24. *Moriſ.* Hiſt. 3. 296. *Joh. Bauh.* 3. 2. 69. Carum Dodon Pempt 299. Carvi Cæſalp 291 *Græc.* κάρος *Gall.* Carvi, Ital. Caro, Carvo. *Hiſp.* Alcaraves. *Angl.* Carrawey, *Dan.* Danskkommen. *Belg.* Stuyckerpeen. *Germ.* [illegible] Kümmel, weil er in graſigten Feldern, und ſonderlich in denen Matten hin und [illegible]

CHARACTER: Eſt plantæ genus, flore roſaceo & umbellato plurimis ſcilicet petalis [illegible] in orbem poſitis & calyci inſidentibus. [illegible] bus compoſitum exiguis, longiuſculis, hinc gibbis & ſtriatis, inde verò pla[illegible] notis addenda ſunt folia tenuiter [illegible] gationes innaſcentia. *Tour.* [illegible] herb. Claſſ. VII. Sect. I. [illegible]

Juxta *Carol Linnæum* - Cal. umbella univerſalis longa, radiis decem, ſæpius inæqualibus: partialis conferta. Involucrum univerſale nullum: partiale nullum. Peri[illegible] us uniformis: propria ferè æqualis, peta[illegible] Stam. filamenta quinque, capillaria, lon[illegible] minimæ. Piſt. germen infra receptaculum. [illegible] tus, bipartibilis. Sem. duo, hinc [illegible], ovato-oblonga ſtriata, inde plana. *Gener. Plant.* pag. 82.

Iſt ein Gewächs, ſo einen Hauffen Stengel treibet, etwa auf anderthalb Schuh hoch, die ſind viereckigt, voller Knoten, inwendig ledig und äſtig. Die Blätter, welche paarweiſſe an einer Ribbe oder Stiel wachſen, ſind zart zerkerbet. Auf denen Spitzen ſtehen Umbellen oder Cro[illegible]

CARUM FOLIIS PICTIS. *Germ.* Brod-Kümmel. Siehe die 321ſte Platten ſub lit. b.

NOTÆ: Der Saame wird zur Artzney gebrauchet. Der beſte wird aus warmen Landen, aus Languedoc und Provence uns [illegible] gewürtzhafft riechet, und ſcharf-beiſſend von Geſchmack iſt. Er führet viel Saltz [illegible] in den Apothecken zur Artzney, ſondern [illegible] nen Küchen vornemlich gebräuchlich, ſagt *Plinius* Hiſt. Nat. XIX. 8. maſſen ihn die [illegible] Suppen, und zu vielen andern Sachen und Speiſen gebrauchen. *Hier. Tragus* ſagt: er ſeye ſo nützlich in ſeiner Art, als [illegible] pothecken wird er unter die 4. warmen Saamen gerechnet, auch in denſelben mit Zucker überzogen: Iſt denen ſchwachen Mägen ſehr gut, er wärmt und ſtärcket denſelben, befördert ſeine Dauungen, und [illegible] ſtoſſen, leget die Blähungen, benimmt den [illegible]

[illegible] [illegible] der
[illegible]
[illegible] in dem
[illegible]
[illegible]
[illegible] Die [illegible]
ſchärfft das Geſicht, ſtärckt das Gedächtnüß und das blöde Gehör, vertreibt den Schwindel *Crato* Lib. I. Conſ. 3. & Lib. I. Conſ. 2. Reiniget die Bruſt vom
[illegible]
wohl, ſo mit dem feuchten Huſten, Engbrüſtigkeit und Keuchen beladen, treibet den Harn, und führet aus den Sand, Stein und Grieß, tilget die Harn-Winde, befördert der Weiber Zeit und gebührliche Reinigung der Kind-Betterinnen, nach der Geburth, ſtillet die Nachwehen, mehret die Milch, zertreibet das geronnene Blut im Leibe, eröffnet die Leber und Miltz, und præſerviret vor dem [illegible]
[illegible] Saamen zu Pulver geſtoſſen, mit
[illegible] vermiſcht, ſtillet das Naſen-Blu[illegible]
[illegible] in die Mutter gethan, mindert er die Menſes, wann ſie ſtarck flieſſen. Mit
[illegible]
geſchlagene Mählen, zertreibet das geronnene Blut, und zertheilet allerley harte Knollen und Geſchwulſt, wozu auch [illegible] Kümmel-Pflaſter ſehr nützlich [illegible] Saamen in ein Säcklein gethan, in Wein oder Waſſer geſotten, und über den Nabel warm gelegt, ſtillet das groſſe Reiſ[illegible]
[illegible]
men der Mutter, auf das Haupt geleget, ſtillet die Schmertzen. Die friſche Wurtzel, wann ſie noch zart iſt, wird bißweilen von den Köchen an Rind-Kalb- und Lamm-Fleiſch gekocht; ſie wird mit
[illegible]
nen guten Safft, iſt dem Magen dienlich, und ſchmäcket lieblich und angenehm. *J. Bruyer.* de re Cibar. IX. 15. Das Oleum Carvi deſtillatum dienet zu allen vorgedachten Leibs-Gebrechen, verbeſſert des Magens langſame und unvollkommene Verdauung, ſonderlich iſt es gut, die verſchloſſene Winde zu zertheilen, wird derowegen mit groſſem Nutzen wieder die Colic und allerley Grimmen und W[illegible]
[illegible]
ben verurſachet, ſowohl innerlich als äuſſerlich gebrauchet. Es hat vielen in der Windſucht geholffen. *Hartman* in Praxi Chymiatr. In der Colic und Erſtickung der Mutter, leget man es warm mit Baumwolle auf den Nabel. *Adr. Ziegler*
[illegible]
[illegible]
Blähung gar ſehr, dergleichen auch das
[illegible]
Rauch vom Saamen machet [illegible] Geſicht

CARYOPHYLLATA.

CARYOPHYLLATA VULGARIS FLORE PARVO LUTEO. *Caſp. Bauh.* Pin. 321. *Moriſ.* Hiſt. 2. 430. *Lob.* Icon. 693 Caryophyllata *Dodon.* Pempt. 137. *Joh. Bauh.* 2. 398. Herba Benedicta *Brunſ.* 4. Sanamunda vulgò. Nomen habet à Caryophyllo, quod caryophyllatæ vulgaris [illegible] dix caryophyllum aromaticum ol[illegible] *Græc.* καρυοφυλλάτα, oculus leporis. *Ital.* Garofanata, Gario fillata. *Gall.* Herbe [illegible], Reſize, Benoite, Salmonde, Sane[illegible] [illegible] *Hiſp.* Sanamonda. *Angl.* Avens, Avenes. *Dan.* Benedicteurt, Benedicte [illegible] *Belg.* Nagelcruyt. *Germ.* Benedict-Würtz, Haaſen-Aug, Heyl aller Welt. Siehe die
[illegible]

C[illegible]
[illegible] nervoſi, velut pinnata, agrimonoidea. Calix monophyllus, decaphylloides, ſtabilis. Flos pentapetalos, nunc calathi, jam roſæ effigie; cum ſtaminibus multis, ex uno ambitu baſios ovarii. Fructus fere globoſus ſemina habet multa, longa, appoſita, inſtructa tubâ, quæ longa plumula ornatur. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Acad. L. Bat. Part. 2, pag. 42. referens inter plantas gymnopo[illegible]

A *Carolo Linnæo* vocatur Geum *Plinii*: Pe[illegible]
[illegible]
dum, erectiuſculum, laciniis alternis [illegible] nimis, acutis. Cor. Petala quinque rotunda unguibus longitudine calycis, anguſtis, calyci inſertis. Stam. filamenta numeroſa, ſubulata, longitudine calycis, cui inſerta. Antheræ breves, latiuſculæ, obtuſæ. Piſt. germina numeroſa, in capitulum collecta. Styli lateri germinis inſerti filoſi, longi. Stigmata ſimplicia. Per. nullum. Receptaculum commune ſeminum oblongum, hirſutum, calyci re-

ſlexo

[illegible]

rauh, als der Odermenig, deren wachſen

[illegible]

liche Neben-Zweiglein, die tragen bleich

[illegible]

phyllata Alpina nutante flore *Cluſ. Hiſt.*

[illegible]

Alleine ihre Wurtzel iſt drey quer Händ

[illegible]

Geſchmack, wärmet und trucknet, ſtär [illegible] iſt gut wieder das blöde Geſicht, Schlag- und fallende Sucht *G. A. Velsch.* Chil. 1 Ecot. & obſ. 168, verzehret die Flüſſe, thut gut denen, ſo an der Gicht und *Podagra* laboriren, vertreibet das Grimmen im Leibe und Mutter-Wehe, treibet den Schweiß und Gifft aus, zertheilet das geronnene Geblüt, und befreyet es von aller Verderbnus; bekomt wohl dem ſchwachen Magen, ſtillet das Erbrechen, beſördert die Dauung, mindert den weiſſen Weiberfluß, reiniget die Bruſt vom Eyter und Schleim, eröffnet die Verſtopffung der Leber, Miltz und Gekröß, alſo, daß ſie nicht unfüglich Radix hypochondriaca könnte genennet werden. Man brauchet ſie auch mit groſſen Nutzen in Wund-Träncken, maſſen ſie die Verſehrung aller innerlichen Glieder heilet *Ant. Mizald.* Cent. 7. memor. aphor 95. heilet auch Fiſteln und offene Schäden, innerlich und äuſſerlich gebrauchet. *Arnold. de Villa Nova* Br. Pract. III 21. mit Wein oder Waſſer geſotten, heilet ſie den Krebs, damit gewaſchen oder das Kraut mit lebenden Krebſen zer [illegible] geleget, ingleichen das Pulver davon eins [illegible] Das Pulver dieſer Wurtzel ſtillet nebſt andern Bauch-Flüſſen die rothe Ruhr und das Bluth-Speyen. Sie ſtärcket die [illegible] und hilfft zur Empfängnuß, curiret die Brüche das Bluten, den tollen [illegible] des Maj aus der Wurtzel und gantzen [illegible] vertreibet die Mutter Mähler *Io. Caſ. Barteel.* Hort. Genial. p. 266. *Ioh. Steph. Strobelberg.* Man. ad cur. p[illegible] Prax. Lib. V. Part. III. S. 1. c. 1 wird auch ein geſunder treflicher [illegible] aus dieſer Wurtzel gemacht, welcher die Bruſt und Leber reiniget, das Hertz und Magen ſtärcket, wegen ſeiner würtzhafftigen Eigenſchafft die Natur erquicket, das Hirn ermuntert, und denen [illegible]ſichtigen gut thut. Es giebt dieſe Wurtzel dem Bier einen lieblichen Geruch und Geſchmack, wann es ſchal und ſauer worden. *Paracelſus* de Conſerv. [illegible] benedicten-Wurtz im Frühling geſammlet und angehänget, ſoll das Bluten ſtillen. *Ephem. Nat. Cur.* Dec. III. an. I. obſ. 4 früh Morgens vor der Sonnen Aufgang geſammlet, in einen Sack gebunden und angehänget, ſoll nicht nur die Entzündungen der Augen und das Trieſen curiren, ſondern auch dieſelben ſtärcken [illegible] Röthe nebſt allen ſcharffen Flüſſen vertreiben. *Ephem. Nat. Cur.* Dec. I.I. An. I. obſ. 150.

CARYOPHYLLUS.

CARYOPHYLLUS AROMATICUS, fructu oblongo *Caſp. Bauh.* Pin. p. 410. Caryophylli Indici *Ioh. Bauh.* Caryophylli veri *Cluſ. Arab.* Garunfel vel Karanfel. Græc. Καρυόφυλλον. *Gall.* Geroſles & Clous de Geroſles. *Ital.* Carafalo. *Hiſp.* Clavo Giroſe, & de Eſpecias. Angl. Cloves [illegible] Nägelein. Siehe die 324ſte Platten ſub lit. a.

CHARACTER: Caryophyllus aromaticus eſt plantæ genus, flore roſaceo, plurimis ſcilicet petalis in orbem poſitis conſtante, calyci inſidentibus. Is autem deinde in fructum ovatum, umbilicatum, unica pſulatem, ſemine foetum oblongo *Tournefort.* Inſt. Re. Herb. App. pag. 661.

Der Nägel-Baum (arbor Caryophyllifera) welcher von dem Javanern Tinka von dem Javanern Charike oder Syan- [illegible] nennet wird, wächſt heut zu Tage meiſtens auf Amboinam Oſt Indien (indem die [illegible] keinen Geruch haben, wie *Commelinus* in Hor. ad Hort. Malab. 2. p. 96. bezeuget) und iſt an Geſtalt und Gröſſe, nach *Garcia* bericht, faſt einem Lorbeer-Baum, [illegible]nung, einem Apfel- oder Birn-Baum, oder nach *Wilhelm Dampier* Beſchreibung in ſeiner Reiſe um die Welt P. I. c. II, pag. 580. einem Pflaumen-Baum gleich. Sein Holtz ſoll ſich mit dem Buchs-Baum, die Blätter aber mit dem ſchmalen Lorbeer- oder Pfirſching Blättern [illegible]gen, und faſt immer paar-weiſe gegen einander ſtehen. Die Blüthe gleichet der Kirſch-Blüthe und kommt häuffig der-

hervor, iſt Anfangs weiß, wird aber grün, wann ſie Frucht ſetzet, da ſie dann am lieblichſten riechet, zu letzt aber röthlich wird; und obgleich die Blüthe von dem Regen offt verdorret, ſo erholet ſich doch der Baum auf folgenden Sonnen-Schein und bekommt andere Blüthe, dadurch er ſeine Früchte erlanget, deren in denen Spitzen zu 10. und 20. beyeinander ſitzen, und ſo dicke ſtehen, daß, wann das Jahr gut, (welches faſt alle 3. Jahr geſchiehet) mancher Baum 2 Baren., deren jede 625. Pfund hält, tragen kan

C[illegible] TO HYLLUS *Gall.* Mere de Girofles. *Germ.* Mutter-Nägelein. Siehe die 324. Platten ſub lit. b.

CARYOPHYLLUS REGIUS. *Gall.* Giroffle Royale *Germ.* Königs Nägelein. Siehe die 325 Platten ſub lit. a.

CARYOPHYLLUS MINOR FRUCTU ROTUNDO SEU AMOMUM VERUM. Siehe die 325. Platten ſub lit. b.

NOTÆ. Scriptores rerum naturalium in debneandis caryophyllis [illegible] veniunt. Sunt enim, [illegible] tantibus C[illegible] [illegible] reputant, ex Veteribus non minus atque Recentioribus. Veteres inter, ab Arabus flores dictæ arboris, ubi indurue-runt, caryophyllos appellari, memorat *Maffæus* Hiſt Ind. L. 5 Nec caryophyllum pro alio, quam flore indurato habent, *Paul. Æginet* t. 7 p. 370.

Garz. ab Orto lib cit. Ex recentioribus autem eandem ſententiam non ſolum *Hernandez*, dum Lib. 2. Rer Med Nov. Hiſp. cap. 10 flores clavorum iſtar oblongos in caryophyllos evadere tradidit ed & *Schrœd.* pag. 552 atque recentiſſimus ſcriptor Gallus *Petr. Pomet* in Hiſt. Gener. des drogues pag. 198. amplectuntur.

Quibus tamen eò minus adſtipulari licet, quo minus tale aſſertum autopſia ipſa let confirmari, ut pote quâ prælucente in capitulorum potius ſphærula, qualem in capitibus gerunt, rudi nentum ipſius diſtincti floris demonſtrabitur, unde in ſpecie opinio *Hernandez* magis videtur contradictoria, quaſi flos in caryophyllum emergens alium acquireret florem. Hinc alii pro fructibus arborum venditare volunt immaturis, quorſum pleroſque ex antiquioribus paulo atque recentioribus rerum naturalium ruſpatoribus inclinare video. Ex omnibus *Cluſium* Exotic L. I [illegible] pag. 432. *Piſo, Lindſ. bott,* & in ban[illegible] *rdam*, *Dale* Pharmac, pag. 420 *Neuboff.* deſcript. Sin. pag. 357 *Wurff-* [illegible] *t. Cur* Dec. 2. A. I 20, 21 n [illegible] indigitaſſe ſufficiat. Rectius Dn. *Georg Everhard Rumphius*, Medicus in India Celeber, in Epiſtola, quam ad Dn. Dr. Menzelium dedit, quamque *Acad. Nat. Cur. Miſc.* Dec. II. an. I o. 21 a ruit, videtur ſtatuere, caryophyllum aromaticum in officinis uſicatum fructus t[illegible] tum modo eſſe rudimentum, veros [illegible] tem fructus baccas exiſtere triplo vel qua[illegible] alias inſ gnitas. Quod ipſum tanto verius ex veteribus tam tum *Cluſius* in Auctario ad Libr. Exot. & in notis ad L. I cap. 21. Hiſt. Arom. *Garziæ ab Orto*, *Matthiol.* in Dioſcor. Lib. 2. cap. 153. [illegible] to exactius cum autopſia ipſaque Caryo-[illegible]

Nempe ſi accuratius hoc concretum intuemur, ipſa ejus confirmatio ſvadere videtur, [illegible] cet in ſummitate ſuggerit ſphærulam, quæ [illegible] eſt, quam floris rudimentum, aut flos nondum expanſus. Hinc colligo, quemadmodum ſolenniter in omnibus fere plan[illegible] equidem adſunt, nihilominus non niſi poſt caſum floris, aut ad minimum ipſo eo[illegible] atque debite expanſo, aliquam fructus perfectionem acquirunt, ut jure fructuum titulum mereantur, ita quoque ſic rem ſe habere hoc eſt, cum in caryophyllis appareat flos adhuc clauſus, ideoco fructus titulum gerere nondum poſſe.

Ut ut autem non negaverim, jam ante floris comparitionem in quibusdam vegetabilibus fructum aliquem apparere, & quaſi filium ante patrem prodire, uti de Lyſimachia, quæ & hac de cauſa filius ante patrem quibusdam audit, notum eſt; tamen tunc nondum adeſſe fructum perfectum, ſed pariter ſaltem ejus adhuc rudimentum & minimum, evincitur ex eo, quod indies indiesque una cum flore augmentum capiat, usque debitum perfectionis ſtatum & magnitudinem acquirat, flos expandatur ac decidat, quo tem[illegible] nihil reſtat amplius, quam ut fructus [illegible]

Prolatam ſententiam perſpicue confirmat quoque *Luc.* Schrœck in ſchol. ad O. 21. A. 1 Dec. 2. Ephem. Germ. dum caryophyllum aromaticum nihil aliud eſſe [illegible] it, quam, quod v. gr in roſa calyx & hujus capitulum, cynosbati tandem fructum conſtituens, vocari ſolent. Talis igitur dari poterit caryophyllorum aromaticorum deſcriptio „quod ſint rudimentum ſeu initia fructus arboris caryophylliferæ, figuram clavi minoris gerentia, „oblonga, ſemunciam emetentia [illegible] „giloſa atque rugoſa, in ſummitate qua- [illegible] „ſphærula ſeu capitulum convexo conca- „vum, futuri floris rudimentum, coro- „nata, colore ex fuſco rubentia & tantum „non nigricantia, odoris fragrantiſſimi, ſa- „poris acris ac fervidi, maxime tamen [illegible] tam ſubeat cur *Franc. Alexander* in Apoll. Pharm. rad. 1 longitudinem fere digitalem caryophyllis attribuerit, & cur *N. Ant. Recchus* Hiſt Mexic. l 2. c. 30. trifidum tantum capitulum eſſe dixerit, cum tamen adeo frequens aroma ſint, & ſic per [illegible]

Non tamen confundi debet hoc noſtrum concretum cum ipſis arborum fructibus, potiſſimum maturis, quos *Avicenna* l. 2. c. 321. & Ebnſina. 2 tr. 2 cap. 19. caryophyllos *mares* appellant, ac alios ſub *Anthophyllorum* nomine in tabernis aſſervantur *Nic. v. Myrepſus* Lect 1. c. 39. caryophyllum magnum denominat Galli vocant Clou Matrix aut etiam mere de Giroffle. *Germ.* Mutter-Nelcken Indis denique matres fructuum audiunt. Hi namque facie quidem, colore fuſco, atque [illegible] apparent, verum ſuper ſphærula iſta, [illegible] floris initium eſt, in ſummitate deſtit[illegible] tur, ac ſub tenuiore paulo cortice intus concluſum gerunt ſemen, ſeu oſſiculum duriuſculum, ſubſtantia baccas lauri adæquans, atque in duas partes, inſtar amygdalarum commiſſos fiſſile, gemmulam in- [illegible] una includens, prout delineationem [illegible] lem legere licet in ek. M. N. C Dec. 2 An. 1. o 21. in ſchol. *Neuhoff* Deſcr. lin p. 346. *Raj.* Hiſt. Plant. p. 1508

Interdum tamen & hic, uti in aliis ludit [illegible] tura, dum nucleum talem aliquando in quatuor partes, duabus gemmulis diſtinctas *Luc. Schok.* reperit *Miſc. Nat. Cur* l. cit.

Poſt annu alicujus decurſum ſponte ſua ex arbo[illegible] e idunt antophylli, ſi [illegible] nentes, quam caryophylli, nihilominus non omni deſtituti virtute ſed, judice *Pometo*, peculiari prorſus efficacia prædit. Cariores interim & rariores ab incolis habentur ipſi, ideo ſcilicet, quoniam eorum ope arbores caryophylliferæ propagari ſolent. Cæterum bina caryophyllorum genera nominat *G. H. Velſch.* Hec. 1 o. 21, pag 32 [illegible] unum capitatum, quod tam inferiori, quam ſuperiori parte tenuius exiſtit, atque in media, in cujus faſtigio atque ac in reliquis corona pentagonia [illegible] ruta, ſpermatophora, qualis in plerisque vulgaribus conſpicitur, emineat, alterum [illegible] corpus facile in duas partes dividi poſſit. [illegible] quæ *caryophyllum Regium aut ſpicatum*, vel [illegible] audit *Tſhinka Papova*, quaſi dicas caryophyllum dentatum vel criſpatum, prout [illegible] appellans, quoniam inſtar ſpicæ è ſummis ramorum ſurculis enaſcitur *Ol. Worm.* in Muſ. pag. 203. vocatur *Thinca Rados*, id eſt, caryophyllus Regius, cujus denominationis rationem aliam *Wormius* ipſe, *Buſo* aliam, aliam *Ammonius* ſuggerunt, [illegible] poſitum, quod reliquæ arbores caryophylliferæ vulgares huic, quæ talem c[illegible] yophyllum regium fert, regium quaſi honorem, verius ſe incurvando, & homagium, ut ita dicam, præſtando omnesque ſuos flores depciant, quam primum hæc florere incipiat. *Piſo* autem [illegible] lentiorem poſſideat, quam quod partim [illegible] propter ſingularem ſcilicet formam & raritatem, ad ſuperſtitionem usque ſit in pretio. *Ammanno* denique, quo incertior ſententia Wormiana, pro mera etiam fabula ideò à *Schröckio* reputata, eò veriſimilius, cum in ſummitate corona quaſi exornetur, caryophyllus dictus credi- [illegible]

Eſſe vero caryophyllus hic regius nihil aliud videtur ſæpius laudatis *Rumphio* & *Schröckio*, quam caryophyllus aromaticus vulgaris, in plures cuſpidulas ſenſim enatas, ac in quatuor ordines diſpoſitas, ſphæ[illegible]la tamen florifera deſtitutas, diviſus,

dei tribuit ipſi *Wormius*, atque pro fructu arboris habet, quamvis ſubjungat, quod florem ejus, quam fructum referat. Binas ejus ſpecies ad Dn. *M* [illegible] *lium* miſit modo nominatus *Rumphius*, unam, quæ in ſola inſula *Macbian* (M luccarum una) olim naſcebatur, hinc rariſſima exſtit; alteram ex inſu Amboina, cujus unica arbor adhuc tum [illegible]

Quibus accenſeri meretur tertia ſpeci [illegible] e mirandæ arbore, qualis per quadraginta annos in mundo non viſa, in ejusdem Amboinæ Inſulæ parte Borea.., ſeu ora Hitoenſi, curioſe collecta, & anno 169 ad ſæpius nominatum *Schrockium* tranſmiſſa, atque ab hoc in M. N. C Dec. 3. an. 5. & 6. o. 148 pag 308. commun [illegible] ta. Dictæ tamen ſpecies quoad faciem minimum inter ſe differunt, uti videre eſt in figuris *Miſc. Nat. Cur* ll. aa. adjectis

Facies arboris caryophylliferæ diverſa à diverſis Auctoribus deſcribitur, ſi [illegible] icet altitudinem & magnitudinem nunc mal aut pyri noſtratis, folia itidem pyri cum *Caſp. Baubino*, *Neuboffio* Deſcr. Sin. pag. 334. *Cluſio* Exot. l. I. pag. 16. *Dan. Parthey* Oſt-Indianiſche und Perſian. Reiſsbeſchreibung pag. 141. nunc verò ceraſi folis adæquare eandem aſſerunt cum *Piſone* & *Rajo* ll. aa nunc formam, magnitudinem & folia lauri ipſi tribuunt, eique adeo ſimilem eſſe dicunt, ut fratres facile credideris, niſi quod folia paulo anguſtiora ſint, v. *Garz. ab Orto* Hiſt. arom. l. I. c 21 *Cluſ.* l. I. Exot. pag. 16. *Lind.* [illegible] *bote* Iter. pag 73. *Hernandez.* Patr. *Philippi* Iter. Or L. 7 c. 9. pag. 30 [illegible] bas, quibusvis lauris celſiores eſſe ſcribit *Rumphius* M. N. C. Dec. [illegible] nunc quoque folia am [illegible] bori adſcribunt v. *Franciſc* pag. [illegible] tandem folium cinnamomi & buxi cum *Matthiol.* in *Dioſcor* L. 2. c. 153 pag [illegible] An autopſia cunctis ſententiis reſponde [illegible] dubium eſt?

Caudex ejus, qui nunc verò rectus, exiſtit, ad corporis humani craſſitiem accedere dicitur à cunctis pene ſcriptoribus, & meminerat *Wurffbain*, ſe vidiſſe arbores caryophylliferas, quæ binas cum ſer [illegible] ſicmenſæ fuerint ulnas. Non itaque audiendus *Ruellius*, quando L. I. de N [illegible] c. 30. pag. 107 ut truncem ſamb [illegible] ma deſcribit; nec in eo aſſentiendum *Matthiolo* & *Amato Luſitano*, qui caudi-

cem buxo ſimil [illegible], eandemque ejus

colore vel pondere ſimilis ſit, non tamen erit eadem, hinc comparationem eam paulo liberius prolatam, non ſine ratione [illegible] icatur *Joh. Baubinus* Hiſt plant p. 42 Interim à veritatis tramite neutiquam [illegible] cedere *Neubo* [illegible] cem h jus [illegible] ſimilem eſſe aſſerit ipſa me docuit autopſia. Etenim cum eodem tempore, quo caryophylli regi ramulus ad B. D. *Chriſt. Joh. Lang* ex India transmittebatur, alterius quoque ram [illegible] majoris, ex deſcripta arbore caryophyllifera, cum adh [illegible] ius pluribus Caryophyllis mihi concederetur copia, in hoc folia lauri lacioribus ſimilia, corticemque oleaceum deprehendi evidentiſſime.

Folia videlicet, Perſis Naraqua dicta, quemadmodum intervenientе petiolo longiuſculo, qui meditum nervum, ſingula fona per longitudinem in medio ſecantem, minoribusque venis ad latera utrinque excurrentem conſtituit, ramulorum alis alternatim ex adverſo adnaſcuntur; ita extremi ramuli in plures tenuiores terminantur, quibus deni aut viceni pediculi ſeu feſtucæ adſtant ſuſtinentes totidem caryophyllos ſeu fructuum initia, vel ut ali exprimunt, alabaſtras, in ſumma parte in 4. apices diviſos, medioque ſui ſphærulam, floris nondum expanſi rudimentum ferentes. Pediculi ejusmodi ſive feſtucæ Gallis audiunt *Fuſt*, Luſitanis *Baſton*, Belgis *Rompam*, teſte *Lindſchott* pag. 73. Latinis etiam *Fuſtigi* notant. Amman. *Joh. Baub.* Minime vero auſcultandus venit *Pomet*, dum ſub nomine *Fuſt* ſe intelligere ſcribit capitulum ſive ſphærulam in caryophylli ſummo occurentem, cum propria omnino vocabuli reclamet ſignificatio, non ſummam, ſed imam potius partem indigitans. Ut taceam, ex adverſo ſtare reliquorum ſcriptorum omnium autoritatem, qui indigato nomine eam partem, cui caryophyllus ſuo extremo inſidet, adſtruunt, citatur namque ſæpius [illegible] nit, quod *Baſton* caulis ſit, quo caryophylli adhærent arbori.

Florem ſumme fragrantem haberi, magis tamen [illegible] do, quam pluvioſo cœlo, atteſtantur *Francſ.* & *Saar* ll. a. a. H [illegible] qui Authores cum *Cluſio* ceraſorum flori ſimilem deſcribunt, non tamen candum, ſed eleganter (lincolis ſolum t[illegible] bus albicantibus ſive venulis in quovis

N   petalo

Petalo interſperſis) cœruleum & ſtamini bus purpureis ſplendidum. Alii vero cum *Garz. ab Orto* potius viridem; alii demum cum *Fragoſo*, *Piſone*, *Neuhoffio* & *Rajo* primum albicantem, poſtea dem, & tamen ruſeſcentem eſſe dicunt. Ubi ſe expanderit, tetrapetalos à *Cluſio*, *Rajo* aliisque annotantur, & quamvis [illegible]

lypetalum roſaceum dicere placeat, contrarium tamen inſpectione & examine exactiori obſervari poteſt facillimè. Nam ſi poſt macerationem & emollitionem aliquor caryophyllorum in a[illegible] veas externa quatuor petala modo indigitata, alia deprehendes nulla, quana quidem cit. hic auctor ſub lit. B. incilâ Tab. 423. exhibet, ſed mera eſſe ſt[illegible] in fundo cohærentia apparebit evidenti[illegible]

Fructus poſtmodum, ubi adoleverit, & flos deciderit, magis magisque quoad ventrem ita intumeſcit, ut oblangam figuram retineat, ſub cortice autem paulo craſſiore ſemen concipit vel oſſiculum, nunc ſimplex, nunc duplex, duriuſculum fra[illegible]que contumax, ſed quod remoto cortice non adeo difficulter in duas vel quatuor partes ἐς ἀυχα commiſſas, (ut cum *Rajo* & *Bauhino* loquar) inſtar amygdali dividi poteſt, ac inſuper gemmulam vel radiculam, pariter nunc ſimplicem, nunc duplicem, germinationis principium, [illegible] cluſam gerit, teſtante hoc citato *Schröckio* in Miſc. N. C. D. I. An. 2. obſ. 21. Unde patet, rurſum falli *Pometum*, quando Tr. Gallico cit. aſſerit, concludi in fructibus his tumidis gummi aliquod durum & [illegible]gricans, odoris grati & ſaporis arom[illegible]ci penetrantis, cum nihilominus conſiſtentia tantum non oſſea appareat, adeoque non videam, quomodo pro gummi haberi poſſit. Fructus verò ille debitam adeptus maturitatem, elapſo præterpropter anni ſpatio decidit ſponte, diciturque communiter Anthophyllum vel mater fructuum.

Patriam agnoſcunt prænominatae arbores Indiam Orientalem, ac ſpeciatim inſulas illas circa Aſiam ſub Æquatore ſitas [illegible] uno nomine a Geographis Moluc[illegible]cantur. Earum autem olim numerabatur quinque ſcil. Ternate, Machian, Madiera, Bacciam & Fidor, quibus tamen hodie accenſentur proxime adjacentes, Amboina, Ceram, Marigora, Banda, Mindano, Meno [illegible] ut aſſerit *Saar* O. I. R. pag. 33. Priſtinis equidem temporibus omnes abundabant caryophyllis, quod videre eſt apud *Joh. Corn. Neckium* Lib. II Navig. Int. p. 32. & *Piſon* l. cit. ſed [illegible]diebus priores quatuor priores inſulæ nullos amplius ferunt, cujus rei rationem redditurus *Ipſe* aperte ſcribit non fieri illud culpa novercantis naturæ, ſed largiſſimæ & benigniſſimæ matri invidentis [illegible]

[illegible]tavis occaecati, ex pacto omnes ibi caryophylliferas arbores eradicarunt. H[illegible] e[illegible] (pergit) ut uni lucro ſtudere ſolent, ſua intereſſe putare, ne tam nobile aroma viliſceret copia & fertilitate divina, ita avaritiam lege, modo ac ratione [illegible]rentem audere ipſi Naturæ auctori omnisque boni largitori tantum non ſuam [illegible]

Et ſic Batavi ex nimia lucri cupiditate omnes arbores caryophylliferas non modo in dictis, ſed etiam aliis minoribus inſulis, ubi præter caryophyllorum in propin[illegible]

nolebant, vel prorſus eradicarunt, vel ex[illegible]

teſte *Volqu. Iverſen.* Itiner pag. 183.

[illegible]

49. Qamvis aliam adhuc illus exſtirpa[illegible]

[illegible]*verſent* vobis, licet, quod in[illegible] adeo ſumtus ad navigationes his [illegible]

[illegible] ſe ſpei [illegible] naufragii vel aliis periculi, hinc ſi omnes mercat[illegible] res [illegible]

[illegible]

largam caryophyllorum copiam præferre, videlicet Amboinam, Elias, [illegible]

[illegible]

2. p. III. memoratur, quarum [illegible] prima adeo arboribus caryophy[illegible] luxuriare dicitur, ut *Saar* L. cit. pa[illegible] teſtetur, ſe integras ſylvas earum vidiſſe & *Mandelsloo* Itine[illegible]rar; Belgarum ibidem commercia frequentiſſima eſſe caryophyllos, atque aliquot centena millia librarum hujus [illegible]matis ab ipſis ex dicta inſula quibusdam annis tranſmiſſa fuiſſe conf. *Wurffbain* lib. cit. p. 46. Imo perhibente *Ammanno* pag. 97. Belgis loco monopolii inſerviunt caryophylli, adeò ut Rex quoque Angliæ, qui tamen maris dominus dicitur,

ma hoc ab iis emere cogatur. Miror proin Pometum, quod Te ſæpe ali. aſſerat, arbores caryophylliferas olim quidem admodum copioſe extitiſſe in iis Moluccis, ſed paucis retro annis coepiſſe Batavos, cum ſcilicet impedire non potuerint, quin & Angli, Luſitani & Galli eò navigarent, atque aroma hoc exportarent, cunctas arbores caryophylliferas eradicare, & in inſulam Ternate transplantare, unde jam cunctæ gentes caryophyllos ab ipſis emere cogerentur, nullis amplius alibi provenientibus.

[illegible] hujus regni pag. 375. & in Ceylon atque [illegible] inſulis arbores tales creſcere, *Garzias ab Orto* aliique tradunt. Steriles tamen [illegible] caryophylliferis merito à *Mandelsloo* vo[illegible], fructum ferre, omnes facile [illegible] cedunt. Unde quando ab incolis inſulæ [illegible] mum commercii ad eosdem perveniſſe caryophyllos aromaticos. Præter hosce [illegible] cultum & victum ſpectant, adeo ſteriles à *Maffæo* & *Piſone* pronunciantur, ut [illegible] re neceſſe habeant. Primam autem occaſionem, qua Moluccani ejusmodi [illegible] hoc aroma, antea neglectum, pluris æſtimare didicerunt, Sinenſes prohibentur dediſſe, ubi magnam caryophyllorum copiam primitus exportare coeperunt.

Solum dictarum inſularum, cui innaſcuntur prænominatæ arbores, aridum omnino [illegible] Ex quo etiam evenire credo, quod teſtantibus *Landſchot* pag. 73. & *Fragoſo* pag. 23. nullum di[illegible] gramen nec aliud vegetabile proveniat aut creſcat. Conf. *Garzias* & *Pomet*. An vero ſiccitatis illius cauſa præciſe ex nimia harum arborum caliditate eveniat, prout quidem aſſerit *P. Philippus* Itin. Or. l. [illegible] an potius ex æſtu climatis deduci debeat? ambigo, adeoque non immerito mirum videtur *Neckio*, quomodo iſtæ arbores, cum tanto ſolis æſtui expoſitæ ſint, vireſcere queant: ſed cadentes ex benedictione divina quotidie pluvias procul dubio id efficere, ſubjungit.

Proveniunt vero caryophylliferæ arbores non plantatæ, nec cultæ ex Anthophyllis, ſeu fructibus a caryophyllorum meſſe reſiduis maturis, ſponte in terram decidentibus, ibidemque relictis, hi enim ſi ſolum fuerit conveniens, germinat poſtmodum, radices agunt, ac ſurculos emittunt, adoleſcentes intra octennium in arbores fructiferas, ad centeſimum annum usque duraturas. Nunquam enim iſtis in locis, ob inſularum ſub æquatore ſitum, deeſſe pluribus fructibus, quæ his alimentum largiantur in terram decidentibus, ex incolarum teſtimonio referunt *Garz ab Orto* l. cit. *Fragos.* p. 14. *Landſchott* pag. 73. Hinc levem laborem leviusque operam intendere tenentur incolæ in arbores caryophylliferas, nec majorem, quam ut juſto tempore ac methodo caryophyllos colligant & aſſer[illegible]

[illegible]

Auctores plerique, qui Indiam aut inhabitarunt, aut peragrarunt, idcirco ejus hiſtoriam naturalem aliquid ceterarum monumentis conſignatum reliquerunt. Ex quidem non immerito id factum animadverto, ſiquidem pluries laudatus *Rumphius* in allegata toties epiſt. ad cl. Menzelium data & *Miſc. Nat. Cur.* Dec. 2. An. 1. obſ. 21. inſerta ſcribit, quod ſuperiorum interdicto cautum ſit, ne multa de caryophyllorum ſatione & cultura transſcriberentur. Nihilominus duplicem propagandi methodum eo ipſo exponere videtur, unam ſcilicet per *ſationem*, quando fructus maturi ſeu Antophylli, vel ſponte decidunt, vel ſtudio terræ mandantur, ex quibus poſtmodum arbores excreſcunt, alteram per *transplantationem*, dum ita loquitur: poſſe antophylla terræ concredita iterum effodi, & pro libitu ita arbores transplantari.

Imo aſſerunt alii, quodſi arbuſculæ minores ſingulis ternis aut quaternis annis ſic transponantur, ipſæ citius deſideratos adeo fructus proferant. Sed addit inſuper, nulla cura efficere potuiſſe homines, ut extra circulum Moluccum arbores caryophylliferæ creſcerent & fructus ferrent perfectos, nam ne per octo quidem dies vegeta in ædibus ſervari Anthophylla, quin ſtatim exſiccentur & nunquam germinent, *Pomet.* interim adducto libro ex- [illegible]

hibet arbuſculam caryophylleam æri in cifam, qualem Celeb. *Tournefortius*, brevi temporis ſpatio ex binis Anthophyllis in terram conjectis impetravit

Pauca tandem etiam commemorari debent de *arbore caryophyllum regium ſeu ſpicatum ferente*, cujus iconem nobis exhibet *Piſo* l. 2. p. 179. referens ſimul, quod earum

garibus ſimilis, exceptâ proceritate. Ejus folia cum foliis caryophylli convenire teſtatur *Rumphius* Miſc. Nat. Cur. Dec. 2. an. 1. obſ. docuit autopſia, ſaltem q lio-rum ramulo adhærentium in apice magis obtuſum, alterum verò paulo acuminatius, & illi quod noviſſimè in *Miſc.* N. C. dec. 3. an. 5. & 6. obſ. 148. delineatum exhibetur, exactè ſimile deprehenderim. Id quod tamen non mirum videbitur illi, qui noverit, quod in aliis quoque arboribus folia, quæ circa initium annuli reperiuntur, & quod ſolenniter in foliis lau le quid obſervetur. Accedit, exhi

ræ vulgaris, in qua pariter quod ejusmodi folium cernere licet, ut hinc luſus naturæ eò reddatur evidentior

Arborem, caryophyllum hunc regium ferentium, unam vel alteram talem in toto orbe fuiſſe repertam, & quidem in ſola inſula *Machian*, quæ una ex Moluccis eſt, ſcribit Piſo, idque jam ante vic iſtam arborum caryophylliferarum gerum extirpationem, animadverſum fuiſſe a plurimis hanc in rem cum ſtudio inquirentibus, præfectum ibidem locorum tenentibus. Sed teſte *Rumphio* *Miſc. Nat. Cur.* l. 2. periit hæc arbor jam dudum, nec ei par ſurrexit unquam, addit tamen ille auctor paulo poſt, extare adhuc unicam ſimiliter arborem, Amboina inſula natam, quæ caryophyllum regium, priori equidem non nihil æmulum ac congenerem, ſed multum ab ipſius figura recedentem, & vulgaribus ſimiliorem proferat. Et demum in Epiſt. ad *Schroeckium* An. 1696. ex Amboina miſſa, atque Dec. II. & 5. & 6. *Ephem. German.* antea cit. exhibita, refert tus, ante quadriennium prodiiſſe in inſulæ Amboinæ parte Boreali, quæ ora Hitu

phyllum regium argientem, quale 40. annos in mundo non fuerit viſa.

In medio quod inſulæ Machian iſtam arge inſulano ſtipatam fuiſſe, eo potiſſimum

m aſſerit *Wormius* Muſ. p. 203 dubitari poſſe, ſcribit *Piſo*, de rete hujus fructus egregii & arborum infrequentia, annon ex naturæ inſtituto, an potius ex incolarum negligentia contigerit, cum fructus earum ſive caryophylla in terram decidua ſponte ibidem germinent! Aſt aliam magisque applauſum promerentem rationem illius raritatis exhibet *Rumphius* Dec. 2. an. 1. Miſc. Nat. Cur. quando loco citato ait Caryophylla regia nunquam in Anthophylla abire, adeoque arbores tales propagari non poſſe

In tempus collectioni deſtinatum ſi inquirimus, quod una cum methodo ſingulari omnem caryophyllos colligendi rationem abſolvit, diverſi reſpondebunt diverſe. Ut enim *Scaliger* de ſubtil. ad *Cardan.* Exerc. 146. cum omnibus haud con num annis ſingulis aroma gendum occurrat, ita nec *Piſoni* cum *Scaligero* de numero vindemiarum, aliis nonnullis de tempore anni adeò exactè convenit. Per trienn to autem quolib

Maffæus pag. 84. pronuntiat ter les, etiamſi flagellorum vel acrioris *Piſone* & *Garzia* ca

quentis anni nocent ro dum *Scaliger Vertomanno* fidem adhibet, quaſi caryophylla bis in anno Decembri & Junio, meritò a *Piſone* refellitur, quod ſemel tantummodo in anno ab Octobri ad Febr dem colligi obſerventur. Idem plane

Lindſchott. Atque eundem Fragoſium

Ut de methodo proinde conſtet, qua caryophylli vindemiæ tempore quamp colligendi excipiuntur partim, par ſervantur, antea omnia univerſum ſub arbore

bore ſolum, in gratiam deciſſorum eò facilius tollendorum, juxta *Fragoſam*, *Piſonem* aliosque purgatur; mox pars manibus legitur, pars arundine longa, [illegible] è furculis flagello decutitur, annuenti bus *Neuhoff* 358. *Parthey* Reißbeſchr. 441. *Saar* l. 2. & *Fragoſo* p. 25 Inter- [illegible] *ſhey*, ſubſternuntur, ipſæque arbores ſuc [illegible] quod ſponte vix contingit, prout qu[illegible] n *Wurffbaino* p. 46. videtur, niſi p[illegible] maturi extiterint fructus, tunc [illegible] prio magis pondere delapſos, atque in terram quaſi ſepultos, novas præterea arbores ſuit monitum.

Omne quidem manuum hic officium [illegible] cerpendo cuperunt excluſum *Garzias* & *Lindſchott*, violentam jam flagellationem, vel funes ramis alligandas ſufficere reputantes, ſed probabilius crediderim, avulſionem ejusmodi aliquando manibus qu[illegible], ſi non ſemper, ſaltem in [illegible] inferioribus, præſtari poſſe commodiſſi- [illegible] Iam qualicunque ratione decuſſa [illegible] laudato *Rumphio*, cratibus imponuntur, & bis *An. foliis* tecta per aliquot dies in fumo macerentur, utque ſole deinde exſiccantur, ubi furvum illum colorem acqu[illegible] quali vulgò cernuntur. An denique ſemper aqua marina tepida, ne teredine [illegible] rari debeant, rurſusque exſiccari, quemadmodum *Fragoſus*, *Garzias*, *Piſo* & *Saar* ex *Neuhoffio* p. 350. adſtruunt? in medio re- [illegible]

Ex omnibus jam quaquaverſum per orbem diſtractis caryophyllis, ea cum *Pometo* eligi merentur, quæ craſſiora, ſicca, fractu quidem facilia, inter conterendum tamen digitos afficientia, colore fuſco prædita, capitulis rudimenta floſculorum comprehendentibus inſtructa, ſaporeque [illegible]

Seponantur verò cum *eodem* atque *Lindſchotto*, quæ te nuora, nigriora, molliora, ſapore & odore ferè deſtituta, petiolis ſeu feſtucis, pulv[illegible] itidem, aut aliis etiam [illegible]yophyllis, à quibus oleum jam tum per deſtillationem ſuit ſeparatum, commixta. Quod ultimum ſine dubio co- [illegible] ungibusque compreſſa nihil prorſus aut [illegible] exſudaverint. Ex oppoſito forſan et [illegible] detegentur, quæ multa aqua fuerunt [illegible] prægnata, ubi copioſior humiditas exſtil lans non tam inflammabilis, quam aquæ [illegible]

Commemorant quippe *Piſo* atque *Lindſchottus*, aquam juxta caryophyllos poſitam non ſolum brevi exhalare omnem, ſed & caryophylla ingredi, eaque reddere ponderoſiora. Imo P. *Philippus* Itin. Or. l. 2, [illegible] cog., marina ſæpius iſta perfundere, ne aquam dulcem, potiu[illegible]

Plures mercatorum fraudes ſtudio reticet *Pomet*, ne ignaris ſuppeditetur occaſio, eadem pariter adhibendi. Caryophyllis [illegible] tuſtate in odoris fragrantiam reſtitui, ſi vino maduerint, tradit *Renodeus* Inſt. Pharm. l. 4. c. 17. ſatis tamen eam eſſe fugacem, brevique rurſus diſparere, [illegible] notant. Denique præſtat caryophylla aſſervare integra, ita quoque [illegible] pulvere caſſiæ caryophy[illegible] adulterata pro genuinis facile accipi queant.

In uſum varium cedunt caryophylli aromatici, dum nunc coqui nunc aromatarii nunc Oenopolæ eosdem adhibent frequentiſſime. In culinis non condimentis ſolum & embammatis, ſed etiam cappo nibus, gallis Indicis, perdicibus ac carnibus ferinis, avisque aſſatis, quin & fructibus conditis, uti malis cotoneis, nucibus juglandibus &c transfigendis inſerviunt. In officinis autem odorariorum, in quibus pulveres fragrantes ſtudioſius præparantur, aut [illegible] major conciliandа, vel corrupta vina reſtituenda ſunt, atteſtantibus iis, qui myſteria vinariorum detexere, prout caryophyllos aromaticos vinum cerasorum, [illegible] ingre[illegible] omnes norunt. Tranſeat tamen in præſenti dictis ſimilesque uſus [illegible]

Quamprimum videlicet ſi oris cavo indun[illegible] dentibus comminuti & ſaliva ſ[illegible] hinc inde circumvolvuntur, tum animam fœtidam gratis exhalation bus aromaticis [illegible] de[illegible], ac ſenſibilem oris m[illegible]

granorem oris halitum caryo [illegible]
maticos, teſte *Rajo* aliisque, frequenter manducant, ita & ab iisdem maſticatus multum obtunditur fœtor, quem ci borum reliquiæ, modo circa dentes, modo in dentium carioſorum [illegible] ruptæ, ſolent ſpirare, conſentientibus *Wedel.* Amœn. Mat. Med. pag. 462. & *Fragos.* l. a. pag. 24. Maſticatoria autem dum *Decker* Exerc. Pract. c. 3. pag. 76. apophlegmatiſmos pronunciat, qui in forma ſolida dentibus confracti copioſiorem phlegmatis ex oris glandulis excretionem procurando, in pituitoſis capitis affectibus, oculorum hebetudine, auditus gravitate, linguæ paralyſi, olfactu perdito vel imminuto, dentium dolore, lethargo, caro, comate, inſigniter valeant, efficacioribus etiam atque frequentiori uſu comprobatis caryophyllos noſtros accenſere eo minus veretur, quo notabiliori hi acredine polleant ut ſyncopticis pariter excitandis a *Fiſchero* Corp. Med. pag. 322. obſerventur commodi. Imò in forma fluida Apophlegmatiſmus ex caryophyllis aromaticis ſine negotio acquiritur, ſi cum *Wedelio* de Medicament. Facult. pag. 216. ex ipſis, atque ligno ſancto & rad. pyrethri odontalgica extrahitur tinctura, tam in dentium doloribus compeſcendis experta [illegible] aliis quoque ſcopis abunde ſatis [illegible]

At ubi caryophylli aromatici deglutiti ventriculum ingrediuntur, in hoc non minus, quam in continuato tubo inteſtin[illegible] potentes, in ſpiritus animales, cruditates pituitoſas, bilem inertem atque flatus, [illegible] operationes. Si enim caryophylli vel odoretenus ſpiritus egregie reficiant, multo magis in primis viis excepti, partim ſubtiliſſima & ſuaviſſima effluvia emittendo, partim nerveam tunicam pergrata ratione vellicando, atque ſegniorem ſpirituum motum incitando hoſce refocillabunt, annuentibus *Sylvio* Pr. l. 1. c. 41. *Ammanno* Man. ad M. M. pag. 148. Merito proin Veneris incentivum ſunt *Serapioni*, referente *Rajo*, partumque feliciter promovent, quatenus juxta *Wedel.* de Med. Fac. pag. 193. & 221. hæc naturam confortant, ibi autem ſale inprimis acri oleoſo ſemen turgidius, ſpirituoſius & acrius reddunt.

Et ne [illegible] ſint corpuſcula, caryo[illegible] [illegible] phrodiſiaci cum [illegible] ſumere [illegible] *Lind* *ſchott* pag. 73. [illegible] ryophylli

fi [illegible] cruditates pituitoſas in ventriculo collectas, quæ hunc gravando appetitum & chylificationem lædunt, ratione acrimo- [illegible]

ter attenuant, ſimulque nervos vellicant, haud ultimum locum inter ſtom[illegible] remedia, in Anorexia & Dyſpepſia prob[illegible] eua apud *Wedel.* in Amœn. Mat. M. pag. 156. merentur. Num acidis etiam [illegible] dicatibus aroma hoc medeatur prout quondam *Sylvio* Pr. l. 1. c. 19. §. 75. & *Ettmüllero* oper. Tom. 2. pag. 536. viſum fuit, vel ideo licebit dubitare, quod acida caryophyllis affuſa ſapore ſuo haud pr[illegible] [illegible] autem cum fermento acido combinata geneſi acedi multum promo[illegible] [illegible] *le Mort* de Chym. Nob. & util. p. 66. communi chymicorum conſenſu ob [illegible]

[illegible] [illegible] leculis oleoſis & acribus, confirmante [illegible]

Ex omnibus cum *Rolfinc.* Meth. Med. ſpec. p. 993. *Bonet.* Theſaur. Pr. T. 2. pag. 977. *Hoffmann.* Clav. in Schröd. pag. 434. *Baub.* Hiſt. Pl. 4. 4. *Gruling.* Pr. Med. p. 57. *Höfer* Med. Fam. p. 234. atque *Wedel.* de Med. Fac. pag. 92. 103. Cardialgiam, Colicam, Suffuſionem, Vertiginem, Cephalalgiam, Catarrhos, Paralyſin, Stuporem, Affectus ſoporoſos, Memoriæ ac Viſus debilitatem [illegible] tatem fœminarum, Menſium defectum, [illegible] &c. liſtheiat nominaſſe. Nec in hydropis principio, quando à *Fiſchero* Corp.

Corp. Med. p. 518. caryophylli

inciſiva, videntur prodeſſe, neutiquam ob efficaciam aliquam humiditates ...hendi & exſiccandi, quam Veteres quondam ſibi imaginantur. H... que nonnulli obſervantes aquam juxta ...ryophyllos poſitam evaneſcere, ipſos

...n caryophyllorum conditorio repo... a malo ſuo ita liberari poſſe affirmab... Verum quamvis tale experimentum de aquæ juxta caryophyllos locatæ prompta exſiccatione cum ponderis horum incre... ſuperius ex Piſone, Lindſchotto & P. Philippo recenſuerim; tamen de ſucceſſu ejusdem potiori hæſito jure, poſtquam brevi abhinc ad latus caryophyllorum

loco collocavi, elapſis autem 8. diebus utrobique eandem aquæ partem, h. eſt, dimidiam exhalaſſe, caryophyllos ...

Sed quando externè in uſum ... ryophylli aromatici, diverſis partibus pro ſcopo diverſo adaptantur diverſimode. In Cephalalgia & gravedine pulverem caryophyllorum vertici inſperſum mendant *Schneiderus* de Catarrhis l. 4. c. 6. p. 452. *Grüling* Med. Pr. pag. 78. In E...

caryophyllis aromaticis aliisque ſp... parata & capiti impoſita, paulatim

hendit *Diemerbroek* obſ. 76. Pro vomitu compeſcendo epigaſtrico *Decker* ... ad Prax. Barbet. pag. 135 applicat... plaſtrum, quod noſtri itidem ... tur caryophyllis, aut pulveriſatos pariscruſtæ aceto madefactæ inſperſos pro hypercatharſi compeſcenda calide abdomini inſternit *Hœfer* Med. Fam. pag. 441. Eundem pulverem pani toſto & vino Malvat. ebrio jubet aſpergere *Ettmüll.* oner. T.

...nium dolores placandos regioni ... ...ari & lumbari accomodetur. ... ...tem & mulierculæ panem piper... melle largiter inungere, caryophyllos ...

...cocti fuerunt, caput lavant ...,

dentibus *Zac. Luſit.* Prax. Hiſt. l. 1. cap. 219. Grüling. Med. Pr. pag. 58. pro roboranda memoria omni mane tempora & nucham ſingulari aqua, quæ caryophyllos pariter recipit, dictitat inungere

Et novi ipſemet, in oculorum debilitate & ...ligine, incipienteque cataracta, aliquot ... oſt... caryophyllorum & ...ris in aqua ſimpl. factæ, cum fructu oculorum cantho fuiſſe inſtilla...

...phylli aromatici loco

do ſcilicet accenſi peſtiferum

...que Menſtruum provocare *Grülingio* Med. Pr. 79. & 437. atque arthriticos dolores lenire *Hœfer* Med. Fam. p. 565. perhibentur. Proſtant hinc in ... pylli odorati, è ſtorace, ladano, benzoë, Caryophyl. arom. & carbonibus, inter-

Moluccani, *Garziâ* & *Piſone* teſtibus, caryophylla non ſolum viridia, aceto & ſale, atque teneriore ſaccharo, in magnam palati amœnitatem condiunt, ſed & nunc acetum ex infuſione caryophyll... ditum parant, cibis non m... dis, quam ventriculo roborando & coctio-

phyllis viridibus deſtillando eliciunt,

atque imprimis iſti Paralyticos ſpeciei, Beriberi dictæ, accurateque à *Jac. Bontio* Hiſt. Nat. & Med. Or. Ind. l. 2. c. 1. deſcriptæ, ...dentem, referentibus *Franciſco* & *Rajo* l. c. Europæi tamen Medici ægrorum in emolumentum longe plura è caryophyl-

...ia, ipſos modo ut partem ſimul primariam, modo tanquam corrigens.

...pleãt Antepil. Stomach, decocta, elixiria, tincturas, vina medica ... electuaria, in quibus caryoph... ...ci præſto ſunt, ex omnibus autoribus, vel ſolo etiam *Minſichto*, corradere & huc transferre. Neque attinet tincturam Antepilepticam *Deckeri* ex ... Exerc. Pr. pag. 234. neque *Maetſii* Eſſentiam ... pharmacam, vel ſpiritum antinephrit. ex

ejusdem Chym. rat. pag. 71. & Prax. Chim. rat. pag. 11. hic deſcribere, ex cunctis ca[illegible] unice oleum eorum deſtillatum cum [illegible] ſentia nunc lubet ſtringere

Equidem in oleo ex caryophyllis noſtris [illegible] ſtillando non omnes eandem tenent viam, multis enim aquæ affuſio cum ſubſequente digeſtione haud ſufficit, ſed vel crem. tart. aut ciner. clavel. cum *Vigan.* Medul. Chym. p. 27. vel ſpir. ſalis cum oleo vitrioli præparatum, ac ſal commune cum le *Mort*, Chym. Med. Phyſ. p. 53. caryophyllis deſtillandis ſimul adjiciunt Nonnullis. ut oleum album & penetran[illegible]

[illegible]

nit, quod à Batavis transmittitur, veluti leviori comparandum pretio, ideo potiſſimum hic opus, ut à ſpurio, quale ſæpe infuſum, ſi non tinctura ipſa, probe diſcernatur genuinum. Hocce videlicet, coloris aurei vel rufeſcentis aquæ [illegible]

dum in eo bonitatis notat [illegible] pot. is ne [illegible] 8. & W[illegible]

[illegible]

Vires jam genuini caryophyllorum olei aliæ celebrantur, quando externe, aliæ quando adhibetur interne. Externe omnia recentia vulnera, punctim vel cæſim inflicta [illegible] *Hartman.* Prax. Chym. p. 410. Nec [illegible]

[illegible] carunculis penis, clavis &c. idem diſſuadet *Wedel.* Amoen. Mat. M. pag. 95. In odontalgia cum bombace denti carioſo oleum caryophyllorum inditum egregie confert, quod ratione acrimoniæ igneæ non mi[illegible], quam cauterium actuale, humidita[illegible]

videatur, confirmantibus *Boneto* Theſaur. Pr. Tom. 3. p. 2?4. Fabro Myro[illegible] ſpag. c. 4. *Chr. Langio* in Pathol. anim. pag. 37. & *Maetſ.* Prax. chym. Rat. pag. 46. In quo caſu majorem adhuc efficaciam ejus pollicentur *Crol.* Baſil. Chim. pag 275. *River.* Prax. L. 6. c. 2. *Ettmull.* in Schrœd. dilucid. ſi camphora in eadem ſoluta fuerit *Theophr. Parac.* Chir. magn. [illegible]

felicisſimam olei caryophyllorum extolli[illegible]

[illegible] onſimum craſſiore, externe ute ſi[illegible]

[illegible] at *Bonet.* Theſ. Pr. Tom. I. p. 977. In Paralyſi linguæ hanc oleo caryophyllorum fricandum curat *Gruling.* Med. Pr.

[illegible]

Tom. I. pa[illegible] culo pariter roborando atque vomit[illegible]

[illegible]

vero veneri illito & diarrhoeam & Colicam ceſſare *Hœfer* ibid. p. 743. *Hartman.* l. z. & *Maëts* Prax. Chymiatr. rat. p. 151. commemorant. Febribus denique intermittentibus rigores à nullo alio promtius coërceri, quam ab oleo deſtillato caryophyllorum ſive externe ſive [illegible] uſurpato per experientiam conſt[illegible] [illegible] l. l.c. 30. §. 143.

Interno itaque uſu cum oleo caryophyllorum deſtillato majori longe efficacia in ſpiritus animales, humores viſcidos, [illegible] bilem atque flatulentias operetur, [illegible] caryophyllos ipſos agere indica[illegible] ratio omnino habetur in pron[illegible] idem interne ipſum cor, hepar & ventriculum

[illegible] triſice corroborare, ſtterum- [illegible] icare aſſeratur ab *Hartmann.* l. cit. p. 413. Quin ad hæc balſami naturalis vice caput firmare, catarrhos exſiccare, ſenſus omnes roborare, me- [illegible] Lypothymias ac Syncopes cu- [illegible] raucedines, tuſſes à frigidis craſſisque [illegible] nucitæ paratus, & pulvere caryophyllo- [illegible] p. 47 [illegible]

[illegible] dæ reſtant, quam ſimpliciorem [illegible] ſtat. Saturatiorem tamen & acriorem è caryophyllis elici ſpiritu vini vulgari, [illegible] ryophyllis noſtris facile obtinetur eſſentia, utrique ſcopo ſatisfaciens, ubi loco

[illegible] poſita placuerit, poter [illegible] vere vel eff [illegible] p. 119. ab [illegible] quod in not. *ad Poter.* p. 889 ex [illegible] ſcordii, cort. aurant. & citr. recent. nu- [illegible] tradit.

[illegible] in quantum intra ſe fractum fovent, [illegible]

[illegible] Commentarius eine genugſame Nachricht von denen Gewürtz-Nägelein in ſich [illegible] hierbey zufügen.

[redacted] ſt die Holländer [redacted] dem Handel der [redacted] ein groſſes gewinnen; ſo laſſen ſie kein andere Nation dar[redacted] weßwegen ſie alle Bäume auf den Moluccíſchen Inſeln, abſonderlich Ternate [redacted] lein von ſich ſelbſten gewachſen, dahero [redacted] eren von *Mandelsloo* die z Näglein [redacted] ſche Kriegs-Dienſte pag. 13. *Volquart* [redacted] bann Oſt-Indiſche Kriegs- und Kauffmanns-Dienſte pag. 46.) ausgerottet, und in die Inſel, Amboina, gepflantzet haben, weil ſie die andere nationes hier beſſer zwingen können; doch müſſen ſie dem Könige von Ternate, zu Er[redacted]ung dieſes Schadens jährlich 12000. Rthlr. penſion, und ohngefehr 6000. Thaler an Geſchencken geben. Auch ſind [redacted] und zwar das Pfund vor 7. Stüber und [redacted]

[redacted] die Holländer ſehr viel Nägl[redacted] [redacted] en ſie dennoch zwahl mehr in Indien, [redacted] [redacted]ndes auf 65. Stüber geſetzet hat, [redacted] [redacted]m, gie[redacted] [redacted] ken, alle Fe[redacted] [redacted] lo, [redacted] von ihren Stielen reiniget, und ein groſſes Becken mit Waſſer über Nacht dar[redacted] ſetzet, auf den Morgen nicht ein [redacted]öpflein mehr darinnen iſt, ſondern die Näglein ſolches an ſich gezogen haben. Wiewohl nach Innhalt des lateiniſchen Commentarii, dieſes Experiment gelän[redacted] [redacted] ſondern vermehren ſich von ſich ſelbſt, wie unſere Eich-Bäume, tragen aber erſt im achten Jahre ihre Früchte, und continuiren damit bis ins hunderte Jahr

Sonſt wachſen ſie gerne an ſtellen und [redacted] len ſo dichte zuſammen, als im Wald, daß kaum das Tages-Licht durchdringen kan. Die Näglein ſelbſt ſind erſtlich weißlicht-grün, nachmahls röthlicht, welche alſo, ehe ſie reiff und braun werden, von denen Inſulanern mit Rohren abgeſchmiſſen und in der Sonne gedö[redacted]ret werden, weil in Anſehung ihres flü[redacted]tigen Saltzes die Kräffte an denen zeiti[redacted] [redacted] ſo ſcharff und kräfftig ſind, wie die gemeinen Gewürtz-Näg[redacted] Sie werden vom Anfang des Septembris bis auf den Februarium geſammlet. Wann ſie ihnen die ſchwartze Farb geben, ſollen ſie ge[redacted] [redacted] nen Brief an D. Menzeln (ſo in *Miſcel.* [redacted] iſt) und Georg Meiſter im Oſt-Indi[redacted] [redacted] beſten ſollen ſchön ſchwartz, und nicht roth oder taub, ohne Oel ſeyn, welche letztere die jenige ſeynd, welche noch nicht zu ihrem vollkommenen Wachsthum kom[redacted] [redacted] gen worden ſind, wie *Georg Nicol. Schur-* [redacted] berichtet. Anbey müſſen ſie recht trucken, leicht zu zerbrechen, u[redacted] ren oberſten Knöpflein noch verſehen ſey[redacted] auch, wann man ſie mit denen Nägeln [redacted]wicket, oder eine warme Nadel hinein [redacted] wohl Acht zu haben, daß ſie nicht feucht [redacted] man ſie mit Limonien-Lack, [redacted] [redacted] lantz [redacted] groſſen Schaden leiden, wie Ettmüller im Comment. Schröder, pag 5,6 anzeiget, welches aber bald zumercken, wann man ſie mit denen Nägeln drucket und zuſie[redacted] [redacted] r aber hat man ſich vor denen zu hüten, von welchen das Oel ſchon ausgezogen, dergleichen offt unter die übrigen gemiſchet werden, wie Pomet in ſeiner Hiſtorie des Drogues pag. 195. berichtet. Letzlich müſſen ſie auch nicht mit Staub verunreiniget, oder mit Capletten vermiſchet ſeyn, wie Marxius in der Teutſchen Material-Kammer pag. 68. erinnert Durch die Cappletten, welche ſonſt fuſti & capelletti heiſſen, werden die feſtucæ oder Stiele von denen Nägelein verſtanden, welche aus dem feinen gut [redacted] ſtoſſenen Näglein laufft, habe acht, daß ſie nicht mit der Caſſia caryophyllata oder dem Fuſti, welche die Materialiſten alleine und ſehr wohlfeil verkauffen, verfälſchet ſeyn

Dieſe Näglein nun führen viel ziemli[redacted] ſtarckes Oel und flüchtiges Saltz [redacted]

werden nicht nur in der Artzney zu vielen Dingen genutzet, ſondern auch an denen Speiſen, wie anders Gewürtz gebrauchet; ſonderlich wird das Wildpret offt von denen Köchen durch die wohlriechende Näglein erhalten und abgewürtzet. Sie ſind hitzig und trucken, ſcharff und etwas bitter am Geſchmack; ſtärckender, öffnender durchdringender, dünnmachender und ein wenig zuſammen ziehender Eigenſchafft. dadurch ſie das Eingeweide ſtärcken dienen wieder alle Gebrechen des Haupts, ſo von Kälte ihren Urſprung haben; ſtärcken das Hertz, Haupt und Gedächtnüß, erfreuen das traurige Gemüth und [illegible]
de le Boe Sylvius Prax. Med. cap. 41 [illegible] ſtärcken das Geſicht, wann ſie mit andern Artzneyen vermiſchet werden, ſeyn gut wieder den Schwindel und das Zahnweh: ſtärcken dem Blöden Magen und Leber, benehmen das Würgen und Bre[illegible]
[illegible]
befördern die Dauung der Speiſen, zertheilen und vertreiben die Blehungen und Grimmen, erwärmen und ſtärcken auch die erkälte Mutter und bringen die Monat-Zeit wieder, ſo aus Erkältung Blähung von Winden verhalten wird.
[illegible]
72. in folgenden Verſen begriffen.

Caryophyllum dicunt calidum ſiccumque ſecundo
Eſſe gradu, jecur & ſtomachum corroborat ipſum
Et ferme cunctis valet interioribus hauſtum,
Vim digeſtivam mire ſuvat, abſtinet alvum
Accendit venerem, ſi drachmæ pondere trium
Potatum fuerit cum vaccæ lacte recenti
Vim memorem cerebri confortat ſæpe hauſtum.

Näglein morgens frühe in den Mund genommen, wohl zerkäuet und genoſſen, [illegible]
die mit Zucker überzogene Nägelein, ja alle Näglein-confectiones gut und von vortrefflicher Würckung in der Peſt und [illegible]
in Panth. Hyg. ll. 2. Avenzoar in proemio Libri de conſervanda ſanitate ſchreibet: Er habe es von langer Zeit ſelbſt practiciret, und erfahren, auch bewährt befunden, daß ſo man im Winter die Näglein zu ſubtilen Pulver ſtoſſet, auf den Scheitel des Haupts ſtreuet, verzehret es die kalten Flüſſe.

Zu denen Apothecken hat man von den Näglein ein köſtliches Oel und Balſam. Das Oel, welches die Holländer [illegible] Menge aus denen Näglein deſt[illegible] heraus bringen, muß ſehr ſcharff und nach den Näglein ſchmecken, auch auf dem Waſſer ſchwimmen. Wann man ſorget, daß es mit dem oleo caſſiæ caryophyllatæ [illegible]
da es ſchwimmt, das oleum caſſiæ aber zu Boden gehet. Wann es friſch, muß es Gold-gelb ſeyn, dann wann es alt wird, ſiehet es roth aus. Will man es ſelbſt deſtilliren, kan man aus einem Pfund Näglein, anderthalb biß dritthalb Untzen Oel haben, wie es der Apothecker Vielheuer in Beſchreibung fremder Materialien pag. 87 ausgerechnet hat. Man kan es auch aus dem Holtze des Baumes deſtilliren, welches überall aromatiſch iſt, wie Dr. Herrmann in Manuſcripto berichtet. Nicolaus Lemmery lehret ein weiſ[illegible]
[illegible] beſondern Handgriff zu machen, iſt aber der Mühe nicht werth. Sonſt hat oben angeführtes Oel alle Würckung, die ein natürlicher Balſam haben ſoll. Es heilet auswendig alle friſche Wunden und Stiche, den Beinkrebs oder Beinfreſſer, verſtellet das Glied waſſer und Blut derer Wunden Hartman. Prax. Chym. p. 60. das dicke Oel heilet ſowohl friſche als alte Wunden auf eine wunderbahre Art Matth. Tiling. Prodr Prax Chim. Cl. 3. tit. 25. mindert den ſtarcken Fieber-Froſt, [illegible]
es allen natürlichen Gliedern des Leibes Krafft, erquicket die ſchwache Natur, reiniget das melancholiſche Blut, ſtärcket das Hertz, Haupt und Magen, vertreibet den Schwindel, und die Ohnmachten, dienet wieder Blödigkeit des Geſichts und Gehörs, machet Luſt zum Beyſchlaff, ſtärcket die Geburths-Glieder und hilfft in [illegible]

In allen Bauch-Flüſſen, wie auch in weiſſen Fluß iſt es ein Mittel von ſonderbahrer Würckung. Das in den Cörper geronnene Blut zertheilet es, und wieder das Blut-Speyen wird es als ein groſſes geheimes Mittel ausgegeben vid. Conrad. Khunrath. Medul. deſtil. part. l. cap. [illegible] Baldum. Codex office. Chym. p. 8 9. Cla. Deodat. l. a. Georg Gramman. Chymiſche Reiß- und Hauß-Apotheck part. 3. c. 9. Matth.

[illegible] Begnin. Tyroc. Chym. l. 6. [illegible] Pharm. Spag. 136. *Lan* [illegible] Med. 95. Es iſt auch ein [illegible] Mittel für die Colic, und [illegible] brennen 2. oder 3. Tr [illegible]

[illegible] Wein gebraucht, mindert es den Froſt [illegible] *Fr. de le Boe Sylvius* 19. §. 7. und cap. 30. §. 239. *Mich Ettmüller* Diſſ. de Opii virtute diaphore [illegible] c. 1. §. 21. In dem Zahnſchmertzen iſt es das höchſte und beſte Mittel *Joh. Lang* Oper. omn. p. 37. Wiewohl ſolches Gottfried Queitſch in ſeiner neuen vollſtändigen Artzney Kunſt pag. 211 [illegible] billigen will, weil es die Zähne ſehr weg friſt, beſiehe auch *Jac. Primeros En* chirid. Med. Pr.

Dieſes Nägleins-Oel erhält das Bier vor [illegible] *Parac.* de conſervada rerum natura 10. die Parfumirer brauchen ſolches auch in groſſer Menge, und bey diſpenſation des Theriacs hat man vor einigen Jahren, da man den Opobalſam ſchwer bekommen können, dieſes ſelbigem ſubſtituiret. In Portugall brennet man aus denen friſchen Nägleiu ein kräfftiges Waſſer, welches gar wohlriecht und eine gute Hertzſtärckung iſt. Der Balſam bekommt den feuchten und ſchwachen Hirn ſehr wohl, unter die Naſe geſtrichen und daran gerochen, wendet die Ohnmacht [illegible] treibet die Colic, den Nabel damit geſchmieret, ſtärcket und erwärmet den Magen. Mit Baum wolle in die Mutter geſtecket, hilfft wieder die Erſtickung der Mutter. Bekannt ſind auch die ſpecies aromatic. caryophyllatae, ſo in [illegible]

Die andere Sorte derer Nägelein iſt nichts anders, als vorgemeldete Nelcken, welche ſo lange an dem Baum gelaſſen werden, biß ſie zu ihrer rechten Zeitigung gelanget und recht vollkommen worden, heiſſen nachgehends in denen Apothecken caryophylli aromatici majores oder [illegible] Matres Fru [illegible] ctuum, deren Früchte Mu [illegible] Antophylli Germ. Mutter [illegible] ſind denen andern zwar gleich, aber viel

dicker, vollkommener und etwas ſchwärtzer, haben auch unter einer härtlichen [illegible] von einem ſehr angenehmen gewürtzten [illegible] in dem vorigen, jedoch lieblicher iſt, [illegible] ſollen die rechten Mutter-Nägelein ein [illegible] in ſich halten, wie *Pomet.* l. c. berichtet, ob er wohl ſelbſt keine gröſere, als das letzte [illegible] kleinen Finger geſehen [illegible] auch zweiffeln will, ob de [illegible] weil keine ſonderliche Nachfrage darn [illegible] ſeye. Auf welchem fall er den jenigen [illegible] Hoffmänniſchen Diſputation beygeleget [illegible] welcher von keinem Hartz darinnen wiſſen will.

Die Apothecker leſen offt an deren Statt die gröſſere Stück aus denen gemeinen [illegible] unter dieſen Nahmen, wiewohl ſolch [illegible] gelein viel temperir- [illegible] von ſich ſelbſt eine Wurtzel gewinnen, [illegible] ches in einem Abriß in des *Pomet* Material Cammer pag. 198. unter Augen legt. Sonſt aber werden ſie in der Artzney [illegible] und andern dergleichen Kranckheiten verſchrieben, davon ſie auch den Nahmen bekommen haben, oder, weil die Indianer dieſe Gattungen, *Matres Fructuum*, [illegible] gen dann auch ein Safft davon gemacht wird, welcher gegen das Aufblehen der Mutter, den weiſen Fluß der Weiber und deren Unfruchtbarkeit gelobet, und von Dr. Ettmüller am angeführten Orth angerühmet wird. Nägelein Blätter treiben den Harn hefftig, ſeyn den Magen nützlich und bequem, dieſe Blätter [illegible] der Zungen gehalten, machen ei[illegible] wohlriechenden Athem und zu de[illegible] Kleidern gelegt, geben ſie einen [illegible] Geruch, und bewahren ſie vor [illegible] Würmern. *Adam Lonicer.* Kräu[illegible]ch pag. 547.

Endlich kommen hier vor Caryophylli Re[illegible] *Germ.* Königs-Nägelein, Cronen-[illegible]

dem berühmten Wormio, in ſeinem Muſeo, p. 203 beſchrieben worden, iſt über-

chen pflegen, würtzhaffiger

ge in ſeiner Art ſeyn, und in Oſt-Indien

ng, oder derjenige, der die Oberherrſchafft auf dieſer Inſel führet, denſelben auf das genaueſte durch ſeine Soldaten verwahren, und bewachen, aus Beyſorge, es möchte jemand anders, als er, dieſe edle, und in der That theure, Früchte ein-

bar, und verborgen zuhalten, eitel Geheimniſſe gemacht werden, ſo bilden ſie den ar-

me, ſo um dieſen herumſtünden, ſich zu

ſichern will, daß die Bäume der rechten

hen

CARYOPHYLLUS ANGLICUS FLORE PAL-

ten 1. b.

ANGLICUS FLORE SIMNEO. Siehe die 326. Plat-

Platten ... d.

ce ... mi une infinité de pl

... lu même pays. La racine de cet

cheve-

chevelües, & pouſſe au travers des fen- des rochers un tronc tortu, haut de pieds, gros d'environ deux pouces, ligneux, caſſant, dur, blanc ſale en de

raboteuſe, & comme relevé de quelques anneaux ce tronc produit pluſieurs tiges toutes branchües, brunes auſſi, ſi ce n'eſt vers le haut, où les jeunes jets ſont vert de mer, garnies de feüilles de même couleur, longues d'un pouce, ſur trois ou quatre lignes de largeur, obtuſes de leur pointe oppoſées deux à deux, charnües, caſſantes, touffües, ameres, comme du fiel, ces jets s'allongent de la hauteur de demi pied, chargés de feuilles ſemblables aux precedentes, mais plus etroites, & ſoutiennent ordinairement une ſeule fleur, quelquefois c'eſt un bou-

feüilles, longue d'un pouce & demi, qui ne debordent, que de demi pouce hors du calice, arondies & decoupeés en crête de coq, grisdelin rayé de veines plus obſcures & marqueés vers leur baſe, d'autres rayes purpurin foncé la queüe de ces mêmes feüilles eſt etroite, blanche, & renfermeé dans le calice: Ce calice eſt un tuyau long d'un pouce ſur une ligne de diametre, un peu renflé bas, où il eſt accompagné d'un autre c lice à pluſieurs ecailles pointües & co cheés les unes ſur les autres. du fond du grand calice s'elevent des étamines minces & blanches, chargeés cha ſommet grisdelin le piſtile n'a que cinq lignes de long, cilindrique, vert pâle, terminé par des cornes blanches, qui ſurmontent les étamines: lorsque la fleur eſt paſ-

milieu, la quelle s'ouvre par la point en cinq parties, & laiſſe voir des ſemences noires, plates, minces, blanches en dedans, les unes ovales, les autres circulaires, attacheés à de petis filets, qui du

CARYOPHYLLUS BARBATUS HORTENSIS

... Pin. pag 208. *Moriſ.* Hiſt. 2. 501. Caryophyllæi flos ſimplex *Dodon.* pag. 174. Caryophyllus ſimplici flore *Swert.* T 18. Num. 7 Caryophyllus ſimplex hortenſis. *Hort. Eyſt.* O. 14. F. 11 Fig. 2. Betonica coronaria, ſive Caryophyllus flore ſimplici ſativus. *Joh. Bauh.* 3. 325 Herba tunica quibusdam. *Gall.* Oeillet *Ital.* Garofano. Garofolo. *Hiſp.* Alheli

... remen. *Germ.* Garten-Nägelein. Ge-

CHARACTER: Eſt plantæ genus, flore plupetalis conſtante in orbem poſitis, ex calice cylindraceo & membranaceo, in ſquammato emergentibus. Pi- lem calyce ſurgit, abitque deinde in fructum cylindraceum pa apice dehiſcentem, calyce ipſo involutum, ſeminibus foetum plane & quaſi

Inſtit. Rei Herbar. Claſſ. VIII Sect. I. Gen. I. pag. 329.

integra, conjugata, caulibus abſque pedunculis adhærentia. Calix bifolius, parvus, includens alterum, parvum, bifolium,

prob. Anat. Pl. 41. 124. Flos Pentapetalos, petalis ex longo, tenui, initio in latum excreſcentibus, & ex imo ca longi profundo emergentibus, in orbem poſitis, ſtamina decem habens. Ovarium innaſcitur placentæ, in fundo calicis ſitæ, eſt inſtructum binis tubis longis, ere-, fitque fructus cylindricus, calice involutus, apice dehiſcens, foetus ſeminibus foliaceis. Ind. Plantar Hort. Ac. Lugd Bat. p. 216. ubi refertur ad plantas

Dieſes Garten-Nägelein iſt ein Gewächs, welches aus ſeiner Wurtzel hart und etwas dicke, lang und ſchmahle Blätter hervorſtoſſet, zwiſchen dieſen Blättern kommen Stengel von verſchiedener Gröſſe, die nicht nur rund, ſondern hart und dichte beyſammen ſtehen, auf ihren Enden lange Blumen tragen, die aus vielen

und in eine Runde geordnet, oben breit und unten ſchmal ſind, von keinem unangenehmen Geſchmack, in einem Kelche ſtehend, welcher ein lang-rundes, oder Cy-

woraus ſich der Piſtillus erhebet, der nachdem zu einer länglicht- und runden Frucht wird, die voll von einem wie kleine Blätter geſtalltem Saamen ſteckt. Was die Farbe der Blumen anlangt, ſo ſehen ſie weiß, oder roth, purpurfärbig, oder ſie

Farben bunt geſchecket, ſo fallen ſie gar angenehm ins Geſicht, und geben einen ... nicht gar ungleichen, und

... in diverſis capitis affectibus &c. Magni ut & uſus hæ...

in febribus malignis & peſtilentialibus aſſeverat Ort. Maroid. Prax. Med. pag. 420. Veneni enim variisque corpori humano adverſis effluviis antidotum laudat hoc medicamen Gabr. Fallop. l. Secret. p. 131. ... gendo orgasmum maſſæ ſangi... reſtituendoque vires ſæpius deperditas. Nu... nunc autem dicta mox medicina mei... largiatur puellis, mulierculisque fœtum illico pellat parturientibus, ut optim... ſpecificum, aliis dijudicandum relinqu...

In den Apothecken braucht man die ...

... ter jenen die rothen und braunen, ſo nicht nur am Geruch die lieblichſten, ſondern auch an Wurckung die kräfftigſt- und beſten ſind, alſo, daß ſie kaum einer Cordi... Baume weichen, weilen ſie ein kräffti... Oleum, ut & ſal eſſentiale, & volatile, bey ſich führen. Der Safft, welchen man ...

... ctern pflegen ſie Flores tunicæ, wie auch Flores Caryophyllorum genennet zuwer...

... werden, den heſſtigen Zahn-Schmertzen ...

und ſo ...

dahero nur vor ſo...

gefaſ-

[illegible] ſten und fleiſig begoſſen werden, da ſie [illegible] als andre Scherben [illegible] nöthige Nägelein [illegible] will der hat wohl zu beob[illegible] die beſte Stö[illegible] ſich nicht übertrage [illegible] die nachwachſende Knöpffe behend abſchneiden, die verdorreten Blätter fleißig abnehmen, und denen Knöpffen, [illegible] nicht frühzeitig aufreiſſen, durch Binden, und baldiges Aufſchlitzen, helffen laſſe.

NOTA [illegible]

etwas grobes Kieſes, darauf, 2. Zoll hoch, [illegible] und geſiebter Erde ſchütte, dieſe mit friſchem Rinds- oder Kalbs Blut, 5 Zoll [illegible]

CARYOPHYLLUS BARBATUS HORTENSIS FLORE PALLIDO. Siehe die 328. Platten. l. a.

CARYOPHYLLUS BARBATUS HORTENSIS [illegible] ten. l. b

CARYOPHYLLUS BARBATUS HORTENSIS

FLORE RUBRO [illegible] Siehe die 328. Platte

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE ALBO Siehe die 329. Platten. l. a

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE PALLIDO. Siehe die 329. Platten. l. b

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE PALLIDO PLENO. Siehe die 326. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE RU[illegible]

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE SATURATE RUBRO. Siehe die 329. Platten. l. e.

CARYOPHYLLUS CHINENSIS FLORE RUBRO ORIS ROSEI COLORIS. Siehe die 329. Platten. l.

CARYOPHYLLUS GRAMINEUS HUMILIS. Siehe die 330. Platten. l. a

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MINOR FLORE PALLIDO ALBO VARIEGATO. Siehe die 330. Platten. l. b

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MINOR FLORE PALLIDO STRIATO. Siehe die 330. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MINOR FLORE PALLIDO RUBRO STRIATO. Siehe die 330. Platten. l. d

CARYOPHYLLUS HORTENSIS SEMIPLENUS VARIORUM COLORUM. Siehe die [illegible]

CARYOPHYLLUS HORTENSIS LATIFOLIUS. Siehe die 330. Platten. l. f.

[illegible]YOPHYLLUS HORTENSIS GUTTULIS NOTATUS SANGUINEIS. Siehe die 330. Platten. l. g.

CARYOPHYLLUS PLUMARIUS FLORE PLENO. Siehe die 33[illegible] Platte. l. a.

CARYOPHYLLUS PLUMARIUS FLORE TENUISSIME SECTO. Siehe die 33[illegible] Platt[illegible]

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS BARBATUS FLORE ALBO. S[illegible]e die 331 Platten l. c.

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS BARBATUS FLORE RUBRO UNICO. Siehe die 331. Platten. l. d.

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS BARBATUS FLORE RUBRO POLYANTHOS. Siehe die 331. Platten. l. e.

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS FLORE ALBO. Siehe die 331. Platten. l. f.

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS FLORE RUBRO. Siehe die 331. Platten. l. g.

CARYOPHYLLUS SYLVESTRIS PROLIFER. Siehe die 331. Platten. l. h.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE ALBO. Siehe die 332. Platten. l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS COLORE RUBRO ET ALBO STRIATO. Siehe die 332. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE CARNEO MIXTIS CORNICULIS LACTEIS. Siehe die 332. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE RUBRO ET ALBO MIXTO. Siehe die 332. Platten. l. d.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS CINNABARIS COLORE SPLENDENS. Siehe die 333. Platten. [illegible]

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE EX RUBRO ALBICANTE STRIATUS. Siehe die 333. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE VIOLACEO MINIATUS. Siehe die 333. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE EX PURPUREO RUBRO. Siehe die 334. Platten. l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS VARIEGATUS. *Oeillet des Jardins.* Siehe die 334. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE ROSEO. Siehe die 334. Platten. [illegible] c.

CARYOPHYLLI HORTENSES MAXIMI VARIORUM COLORUM. Siehe die 335. Platten. l. a. & a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE VIOLACEO PUNCTATO. Siehe die 335. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS TRICOLOR FLORE ALTER ALTERI INNATO. Siehe die 336. Platten. l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE PURPUREO ET ALBO VARIEGATO Siehe die 336. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE LUTEO LINEIS RUBRIS NOTATUS. Siehe die 336. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS PROLIFER. Siehe die 337. Platten. l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS PUNCTIS RUBRIS VARIEGATUS. Siehe die 337. Platten. l. b.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS STRIIS INTENSE PURPUREIS. Siehe die 337. Platten l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS BICOLOR. Siehe die 338. Platten l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE PURPUREO MIXTO. Siehe die 338. Platten. l. b

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE PURPUREO ORIS ALBIS NOTATUS. Siehe die 338. Platten. l. c.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS COLORE SANGUINEO MIXTO. Siehe die 339. Platten l. a.

CARYOPHYLLUS HORTENSIS MAXIMUS FLORE VIOLACEO MINIATUS. Siehe die 339. Platten. l. b

C[illegible]US PEREGRINUS SPICA TRI[illegible] Siehe die 339 Platten l. c.

NOTA. Dieſen vielerley Arten der Caryophyllorum hätten annoch unterſchiedliche können beygefügt werden, wenn wir gerne, da der Unterſcheid in dem Changement der Farben hauptſächlich beſtehet, annoch mehrere Platten damit anzufüllen nicht verabſcheuet hätten. Von den bekandten Weſt-Indiſchen Nägelein, deren ſech[illegible]ten in des Eraſm. Franciſc. [illegible]indiſchen Luſt- und Staats-[illegible]ten pag. [illegible]78. No. XI. abgebildet, müſſen wir dieſes annoch anmercken: Daß [illegible] ermeldter Author der Meynung Dodonæi, als ob dieſe Weſt-Indiſche Nägelein Gifft bey ſich hätten, nicht beyſtimmen will. Denn ob man wohl an den Katzen [illegible] Maaſen einen Verſuch gethan, die des Saamens dieſer Blumen gegeſſen, und davon geſtorben, ja, obgleich einem [illegible]aben, als er eine ſolche Blume gekieſet, und verzehret, der Mund davon auf-

[illegible] alten Darum noch nicht, daß dieſes Gewächs ein Gifft, [illegible] zu rech[illegible] Denn man muß nicht alles vor Gifft ſchelten, was die Thierlein, fürnehmlich die kleine, und ſchwächere, entlebet: Sonſt müſte auch das Schwindel-Kraut, oder die Gems-Wurtz (Doronicum) tödlich geſchätzet werden; als welche den Thieren an Leben ſchadet, und das Hertze ab[illegible] [illegible] Kraut, das etwas hitzig, und ſcharff iſt, aufſchwellen, voraus den jungen Knaben, welche zart, und garbald wodurch verſehret ſind.

Q[illegible]d denique ad nomen ipſum hujus [illegible] [illegible]enc ab odoris Caryophyllorum ſimilitudine, quem nempe hæ ferunt omnino, Rapinus clare de hac planta cec[illegible]

Proferet inde ſuas, ardent dum brachia
Cancri,
Caryophyllus opes, picto qui flore per
agros
Egregiæ dona oſtendit pulcherrima [illegible]
Eſt odor eximius flori, vagina tamen [illegible]
Collige tunc comam foliorum, inciſa
profunde
Sunt folia, & blande curvum criſpan[illegible]
Difficilis flos ille tamen, nec promptus
alendo eſt,
Qui terræ immodicamve ſitim, coelive
calores
Injuſtos triſtesve auras, frigusve ma-
gnum
Non impune feret, prima dum pubet in
herba,
Et niſi ſuſtineat plantam curare recen-
tem
Villicus, ac fontes ſitienti aſpergine [illegible]
Veſpere, ſeu ſero primo, ſeu mane mini-
ſtret
Illi rite ſuum non conciliabit honorem.

CASSIA.

CASSIA FISTULA EX INSULIS, CASSE EN BATONS. Fiſtul-Caßia. Siehe die 340. Platten [illegible]

CHARACTER [illegible] [illegible]um, concavum, coloratum, deciduum, Corolla; Petala quinque, ſubrotunda, concava, inferiora magis diſtantia, patentia. Stamina, Filamenta decem, declinata, tria inferiora longiora, tria ſuperiora breviora. Stylus nullus. Stigma obtuſum, aſſurgens. Piſtillum: Germen teretiuſculum, longum, declinatum. Stylus nullus. Stigma obtuſum, aſſurgens. Pericarpium. Legumen oblongum, diſſepimentis transverſis. Semina. Plura, ſubrotunda, margini valvarum ſuperiori affixa. *Carol. Linnæi* Gener. plant. pag. 124. adſcribentis *Decandriæ Monogyniæ*. Celeberr. *Boerhaave* recenſet inter plantas Leguminoſas foliis conjugatis. Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. II. pag. 38. & *Tournefortius* Inſt. Rei Herb. Claſſ. XXI. Sect. V. Gen. III. pag. 619. ita deſcribit: Caſſia eſt plantæ genus, Flore ex quinque ut plurimum petalis in orbem poſitis conſtante, cujus piſtillum abit deinde in ſiliquam nunc teretem, & cylindraceam, nunc compreſſam, in varia loculamenta, diviſam a diſſepimentis, transverſa poſitis, medulla quadam, ut plurimum nigricante, obductis, ſeminibusque foetam duris.

Die Fiſtel-Caßia iſt eine Schote, insgemein eines Arms lang, viel dicker als der Daumen, faſt gantz rund, oder Cylinder-förm[illegible] [illegible]le, welche eben ſo hart, als Holtz, iſt, beſtehet, aus zweyen Hülſen, welche man da ſie ſehr genau zuſammen gefügt, und feſt aneinander gehängt ſind, nicht wohl voneinander ſondern kan, ohne daß man die Fuge gar entzwey bricht. Wenn dieſe Caßia voneinander getheilet worden, ſo ſiehet man mit Vergnügen, wie die dünne, und doch ziemlich harte Wände, als wodurch die inwendige Höhle in kleine Zellen gleichſam eingetheilet iſt, mit [illegible] und dabey flüßigen Weſen, welche pulpa einen etwas ſcharffen, doch Zuckerſüſſen Geſchmack von ſich giebt, überzo[illegible] Der Saame, welchen eine jedwe[illegible] dieſen Zellen allein verſchlüſſet, iſt platt, [illegible] von Farbe gelblicht, etwas [illegible]

W[illegible] Röhrlein theils aus Oſt- theils auch aus Weſt-Indien zu uns übergebracht werden, ſo geſchiehet die ordentliche Eintheilung in Caſſiam Orientalem, & Occidentalem. Die O[illegible]

entaliſche wird von den beſten Kennern [illegible] dert, indeme diejenige Art, welche aus Cambaja, Cananor, und andern Orthen Indiens herkommt, derjenigen, die wir aus Egypten hohlen, an Güte noch lange nicht beykommen ſoll. Jene nun [illegible] oder die Levantiſche Caßia, genennet, und hat weit dickere Schotten, als die andere, ja meiſtens ſo groſſe, daß die geringeren nicht nur eines Schuhes lang, ſondern zugleich gantz und ſo ſchwer ſind, daß ſie, wann man ſie ſchüttelt, keinen Schall von ſich geben ſollen. Wer [illegible] Unterſchied dieſer beyden Arten [illegible], darf bloß darauf acht haben, daß die Schaale von der letztern Gattung [illegible] dunckel, und glänzend ſeye. Wenn die Pulpa, oder das ſogenannte Marck ſo dieſe Hülſen in ſich enthalten, von guter Conſiſtence, nicht zu feucht, noch zu drocken iſt, ſo laſſt es ſich leichtlich von der Schaale, und zwar ſo ſauber, und nett abſondern, daß ſie ſelbige völlig rein hinter ſich laſſen. Im übrigen muß das Marck lieblich, und nicht ſäuerlich rüchen, ſo ſüß, wie Zucker ſchmecken, und, der Farbe nach, gantz ſchwartz ſehen. Um dieſe Schoten wohl zu verwahren, ſo müſſen ſie, wie Schurzius in ſeiner Material Kammer pag. 27. eine gute Unterweiſung gibt, des Winters im Gewölbe, im Sommer aber, daß ſie trocken werden können, in Kellern, oder an ſonſt einem kalten Orte, aufbehalten, und wenn ſie von ohngefehr anlauffen wollen, vorhero reinlich abgewiſcht, und auch wohl ein wenig, doch nicht zu viel, mit Baum Oehl abgerieben werden. Die zweyte Art von der Orientaliſchen Rohr-Caßia, iſt die Ægyptiaca welche alſo genannt wird, weilen ſie über Alexandrien aus Egypten kommt. Ihre [illegible] ten der vorigen gleichen ſollen, ſind viel dünner, zärter, und etwas ſchmähler. Und ſoviel von der Caſſia Orientali.

[illegible] hmlich [illegible] iche von Caſpa ro Bauhino Caſſia fiſtula Braſiliana, teutſch, [illegible] het aus ſehr groſſen, wohl etliche Schuhe langen, und einer Fauſt dicken Röhren, dergleichen Pomet bey dem berühm-ten Tournefort geſehen hat. Die Caſſien-Röhren wachſen in Oſt- und Weſt-Indien auf ſehr hohen Bäumen, und findet man derſelben viele in den Indi[illegible], Guzarate, Malavar &c. [illegible], Dominici und Ioannis [illegible] te wird dieſer Baum, wie Nic. Monardus bezeuget, in groſſer Men[illegible] Americaniſche, ſoll viel gröſſer, und länger ſeyn, als die andern, kommt in Hispaniola Cuba & Jamaica hervor Es wächſet dieſer Baum in der Gröſſe, und faſt gleichergeſtalt, wieder Pfirſing- oder Mandel-Baum, ſeine äuſſerliche Rinde iſt aſchenfärbig, und hat einen anziehenden [illegible] und ſchwartz, die Blätter ſind [illegible] und ſchmahl, zur Zeit der Dürre fallen ſie des Jahres einmahl ab, und wann die Regen-Zeit wieder kommt, ſtöſſet er neue hervor. Die Blüthen betreffend, ſo wachſen derſelben viele an einem Stiele, und beſtehet jede aus fünff gold-gelben Blätterlein, nicht anders, als in einem Creiß geſtellet, ſie rüchen über die maſſen lieblich, und angenehm, abſonderlich in den Früh Stunden, dahero ſich auch die Egyptier unter dieſen Bäumen mit Spazierengehen öfters zu ergötzen pflegen. Wenn dieſe Blüthe nun abfallen, ſo folgen ſo dann die Früchte, oder Caßien-Stäbe. So lang dieſe länger oder dicker werden, ſind ſie allzeit grün, wann ſie aber ihre Gröſſe erreichet, und vollkommen zeitig worden, werden ſie [illegible] ſo an den Aeſten hangen. Wenn ſie zeitig, und trucken, und die Bäume von ſtarcken Winden bewegt werden, höret man das Gekläppere, welches von diejen harten und langen Hülſen, indem ſie aneinander ſchlagen, entſtehet, ſehr weit und ſo ſtarck, als ob man etliche tauſend Gänſe, oder Endten, darunter ſchnat[illegible] gen hörte, wie ſolches obangeführter Eraſm. Franciſc. in ſeinem Oſt- und Weſt-Indianiſchen Luſt-Garten Part. 1. pa[illegible] 3. ausführlich erzehlet und Joh Hu[illegible] Linscot. Itinerar Ind. or Part. IV. c. 37 Joh. Eus. Nieremberg. XIV H N. 88. p. 327 und Ol. Worm. Muſ. II. 24, [illegible]

Vires Medicæ

Caſſia fiſtula [illegible] tem, & acreſh[illegible] [illegible] ntelagas de [illegible] Caſſiæ medulla, ne[illegible] gneo exteriori putamine & [illegible] niam ambo hæc f[illegible]

ſiſten-

ſiſtendi, adſtringendique gaudent, teſte ... de Orig. Form. pag. 199. Ob vis [illegible]

[illegible]

Hypochondriacis, & ſemper [illegible] ſtorio eget & ſtimulo. Illuſtris *Boerhaave* [illegible] *ment. Chem. Tom. II Part. 1. p. 69. Ed. Lond.* *Perbini* Libr. de purgantibus pag. 216. experientia conſtat. Poſſidere vim purgantem lignoſa Caſſiæ Interſtitia, quod ſimiæ, hæc devorantes, purgabantur [illegible]

[illegible]

tra aperta ... Pulpa eſt diuretica, & ſolet [illegible] phlogoſi, urinæ ardore, hydrope, calculo, [illegible] licet non adhibendam eſſe ſectis [illegible] doribus quando præprimis alvum habent adſtrictam febricitantes, atrit uſum hujus, maſſam ſanguineam ppientis, Caſ[illegible]

[illegible]

[illegible] Caſſia Medicina p[illegible] appelletur? Dubitamus cum G. W. *Wedelio*, quia in affectibus hyſtericis, cum ipia [illegible] ſæpius, vix ac ne vix quidem conducit. Notandum quoque, Caſſiam non diu poſſe ſervari, quia ſtatim aceſcit, ventriculo hinc, & inteſtinis, ob corroſivam vim, quam ipſi *Quercetanus* adſcribit, adeoque [illegible] ſcribenda.

In den Apothecken findet man Caſſiam extractam, Pulpam Caſſiæ, Flores Caſſiæ, Caſſiam cribratam (dum Pharmacopoei pulpam mediante vapore ebullientis aquæ a reliquis partibus per cribrum ſeparant) Caſſiæ Atramentum, Caſſiens [illegible]

[illegible] aber immer friſch, um erſt ; beſagter Urſache willen, gemacht werden muß. Die Caſſia Extracta kommt unter die Clyſtiere zum erweichen, wie denn auch das Electuarium cum Manna drachm. VI. & X. eben dieſen mit gutem Nutzen kan vermiſcht werden. Die Egypter pflegen die annoch grüne, und unzeitige Caſſien [illegible] ſo nach Venedig zu bringen, wie Tabernæmontanus in dem dritten Buch [illegible] ten aber noch friſch, nicht ſaure, oder ſchimlicht, ſchmecken, auch in einem Brodio, oder Syrup von rechter Conſiſtenz liegen. Sie werden von vornehmen Leuten, den Leib damit offen zu halten, ge[illegible]

[illegible] nihce, als welcher Nahme auch ſelbſt [illegible]

[illegible] Leute, wenn ſie das Fleiſch von denenjenigen Thieren, welche die Caſſia, anſtatt des Futters, freſſen, genieſſen, von der [illegible]

Amat. Lusitan. Centur. 2. Cur. Med. 45. in Schol. und *Joh. Gener. Sepulveda* von den Portugieſen berichtet, und einige der Einwohner dieſer Länder nehmen entweder kurtz vor dem Mittag- und Abend-Eſſen, oder wenigſtens alle Monathe, etwas von dieſer Medicin, weilen ſie öffters erfahren, und beobachtet, daß ſie durch deren Gebrauch auf eine wunderſame Art bey beſter Geſundheit erhal[illegible]

[illegible] *raie des Iles Antilles &c. à Roterdam M. D. C. L X V. Chap. VIII pag. 96.*

[illegible] len, oder Rinden der Röhren, wenn ſie zerſtoſſen, und in Waſſer gelegt werden, [illegible] Haar, wo es zum öfftern damit ge[illegible]

[illegible] wie ſolches *Monardus*, und aus demſelben Vie.heuer in Beſchreibun[illegible] Materialien pag. 88. beobachtet hat.

CASSIA ÆGYPTIACA PURGATRIX. Wovon bereits Meldung geſchehen. Siehe die 340. Platten [illegible]

CASSIA FISTULA BRASILIANA, *Gall.* Caſſe en [illegible] *Malabar* ... *Avert.* Cha[illegible]

Arab. Gazarſains. *Moſc.* Mer [illegible] *Germ.* Caſſia, Fiſtel Caſſia, Caſſia in Röhrlein. Siehe die 341. Platten. l. a.

[illegible] ir haben oben ſchon erinnert, daß dieſe Caſſia zu der Occidentaliſchen gehöre, und finden dieſes nur noch anzumercken, daß ſelbige wenig oder gar nicht von denen Materialiſten geführet wird, weilen ſie eine dergleichen purgierende Krafft nicht haben ſoll, wie die andere, als *Thomas Bartholinus* ſeiner Zeit aus Holland [illegible]

[illegible] eſchrieben, und *Ettmullerus* auch gegen [illegible]

[illegible] ſen muß man zuſehen, daß ſie ſauber und [illegible] unflätig ſeyen, indeme ſie von den Boots-Knechten, da ſie umſonſt zu ha[illegible]

[illegible] che zu ſammlen, koſtet, vor nichts geacht[illegible]

[illegible] um den Boden gleich als mit Steinen zu [illegible]

die 341 Platten. l. b.

die breite und dicke Caſſia, ſo nicht anders, als Holtz ſchmecket, zu nichts tau

vermeynet, es kame dieſelbe vielleicht von

ten, und eigentlichen Zimmet-Baumen

aber doch ſehr glatten, Rinden und Rohren beſtehet, u die andere, ſo dickere

zuruck bleibet.

eine andre Sache.

CASTANEA

CASTANEA EQUINA [illegible] *Dioſcor.* l. I c. 146. [illegible] ii. II, & alibi [illegible] Caſtagne *Ital.* Marones. *Hiſp.* Chateigner. *G.* Cheſnut. *Angl.* Caſtanien. *Belg.* Caſtanetrà. *Dan.* Kaſtan. *Boh.* & *Polon.* [illegible] *Lituan.* Sadinalei & Caſtal [illegible]

CHARACTER [illegible] s nempe itam [illegible] o ſurgentibus [illegible] um eadem [illegible] rata naſcuntur ſubrotund, quadrifariam plerumque dei[illegible] Caſtaneis farta, nucleum continentibus. *Tournef.* Inſt. Rei Herb. Claſs. XIX. Sect. II, Gen. V Caniſs, *Boerhaave* refert inter Arbores Dicotyledones Ind. Plant. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part II pag. 178. Folia, dicens, nervoſa, longa, digitatim compoſita. Flos mas, in hac Arbore primo deprehenditur, alio loco, quam ovarium, ſolitarius, ex calice [illegible] taphyllo, valde ſtaminoſus, per [illegible] mentum tenue aut communi longo aſſ[illegible] ut ſiat amentaceus. *Malpig.* An. Pl. 54. 227. Alii flores hermaphroditi, conſtant calice & ſtaminibus, atque [illegible] ctis, uno illo communi calice contentis. Ovarium hoc deinde, ubi ſe expedivit, ſit fructus echinatus alio, a flore primo, loco in eadem arbore, ſubrotundus, quadrifariam dehiſcens ut plurimum, ſœtus caſtanea ſub coriaceo putamine nucleum continente. *Id. eod. loc.*

[illegible] theilt, in die zahme, und wilde. Der zahme Caſtanien-Baum iſt ein groſſer ſtarcker, mit einer dichten, braunen und ſ[illegible] Holtz iſt hart, und verdirbt gar leichte, ſpringet und knistert ſehr im Feuer, und gibt eine Kohle, die bald ausgehet und verlöſchet. Seine Aeſte breiten ſich a[illegible] allen Seiten aus, und machen viel Schat[illegible] ten ſind mit groſſen, breiten und langen, dünnen, und rauhen Blättern beſetzt welche am Rande ausgezackt [illegible] voller Adern ſind. Sie tragen auch lange Kätzlein mit vielen gelbichten Blumen, die an einem Nerven, oder Stiele, nach der Länge hin hangen, und ein jedweder aus fünf kleinen Blätterlein beſtehet, aber keine Frucht nach ſich läſſt. Und dennoch wachſen auch die Früchte auf auf eben denſelbigen Stamme, jedoch an gantz beſondern Orten. Die F[illegible] te ſind ſtachlicht, wie die Igel, mit einer Haut, oder Schale überzogen, welche mit [illegible] Stacheln bewapnet, öffnen ſich an drey oder vier Orten, ſind inwendig ſo lind, wie Seide, und beſchlieſſen ein, zwey, bis drey Caſtanien, welche wieder mit einer andern etwas ſtarcken, glänzenden, [illegible]tten, und hell braunen Schale, und nach dieſer mit einem zarten, etwas rau[illegible] lich der weiſe Kern, oder die Caſtanie ſelbſt ſitzt, umgeben ſind. Der wilde Caſtanien-Baum iſt von dem vorhergehendem bloß darinne unterſchieden, daß er bey weiten nicht ſo groß, und ſeine Frucht viel kleiner iſt.

[illegible] Franckreich, wild und [illegible] [illegible]ſ[illegible]het in Ungarn, Elſaß, Francken [illegible] oder gemeinig[illegible] der Lieb[illegible] [illegible] gefunden. Er kommt [illegible] harten, und rothen Erd[illegible] [illegible] und aus ſeinen Propf-Reiſ[illegible] [illegible] gepflantzet. Die [illegible] n ſetzen will, muß [illegible] den Frühling mögen erhalten werden, muß man ſie erſtlich an einem ſchattigten Orte laſſen trocknen, und darnach an einem nie feuchtem Orte auf einen Hauffen legen, und mit Sand bedecken. Die gröſſeſten Caſtanien, welche in warmen Landen zu wachſen pflegen, werden Maronen, auf frantzöſiſch Marons genannt, und meiſtentheils aus Vivarets, Limoge, Lyon, und andern Orten, zu uns gebracht: Sie ſind viel gröſſer, als diejenigen, ſo in Elſaß, und der Pfaltz wachſen, wiewohl ſie einerley Geſchmack haben, doch müſſen ſie nicht faul, oder angelauffen, ſondern annoch friſch [illegible] hart ſeyn. Sie werden auch [illegible]

Andere

Zucker überzogen, und Marons glacez genennet, wovon Pomet in ſeiner Hiſtoire des Drogues pag. 258. weiter kan geſehen werden. Wer die Caſtanien verſuchen will, ob ſie gut oder nichts nütze? ſoll ſie in ein kaltes Waſſer ſchütten da denn die frischen, oder gute zu Boden fallen, die ſchlechten aber oben, und empor ſchwimmen werden.

Adam. Lonicer. in dem erſten Theile ſeines Kräuter-Buchs c. 36. pag 88. führet unterſchiedene Arten der Caſtanien an; als erſtlich die breiten, welche gut zu eſſen ſind, und Tarentinæ ge[illegible] Anderns die runden, welche ſich ſchälen laſſen, und Balanides heiſſen; Drittens, die reinen und ebenen, ſo Salarianæ genannt ſind, Viertens die Corelianæ, welche etwas beſſer ſind, Fünfftens die mit den rothen Schalen, welche man Metarranas nennet, Sechtens [illegible] en, Und endlich die hart-ſteinigten, wel[illegible] len Arten muß man die dickſten, und ſterſchichſten ausleſen, und die ſonſt ſein vollkommen ſeyn.

[illegible]

præbent effectus, cum cæteris glandibus, [illegible] unque vehementes ſtomacht & [illegible] convenunt in ungui[illegible] fluxionibus, fluore albo, gonorrhæa, decoctæ in primis in vino rubro, vel aqua ad tertiam partem, ut & cum [illegible] cuntur. Quomodocunque paratæ vehementer flatulentæ ſunt, ventriculo & [illegible] pati inimicæ, viſcerum infarctibus opportunæ, colico dolori obnoxiis, iisque, qui ad calculum proclives ſunt, minus commodæ, imo noxiæ. Emulſio Caſtanearum, cum decocto Glycyrrhizæ extracta, addito pauxillo ſeminum Pa[illegible] confert iis, qui ardore urinæ labo[illegible]

Crato, Rajus. Ex pulvere corticum cum oleo quodam appropriato unguentum, [illegible]

Weilen die innere rothe Rinde von der Caſ[illegible] thecken unter das Unguentum Comitiſſæ, oder die ſogenannte Gräfin-Salbe, mitgenommen, als welche inſonderheit zur Verſtopffung der überflüßigen Monath-Zeit, [illegible] zu Verhütung der unzeitigen Geburth dienet, wo der Unterleib damit ge[illegible] en, [illegible] Augen, als ein Harn-treibendes Medi[illegible]

Die Caſtanien führen viel Oel, aber wenig Saltz, und ſind kalter und trucken Natur, ſtopffen und ziehen zuſammen: ſie geben zwar, wenn ſie gebraten, oder geſotten, gute Nahrung, ſo ſie einen Magen, der wohl verdauen kan, finden, machen jedoch einen harten Leib, und wenn man zuviel davon iſſet, verurſachen ſie viel Winde, obwohlen *Antonius Campanus* ſie vertheidigen, und in dieſem Stücke vor unſchuldig erkennen will, wenn er die Caſtanie alſo redend anführet Ventoſam qui me cenſent, ven[illegible] [illegible] dam, falluntur: Ventos, pello [illegible] acio &c. das iſt, Diejenigen betrügen ſich gar ſehr, die von mir glauben, ob errege ich in dem Unterleib Bläh[illegible] gen und Winde, denn [illegible] ich, und indem ich ſie verjage, ſo [illegible] ſache ich in dieſelbige nicht. Allein, daß [illegible] ſondern öffters die wahre Colic, und Darm-Gicht, erregen, wäre aus den beſten Obſerv. Pract. gar leicht zu erweiſen, wo uns nicht die tägliche Erfahrung davon überzeugte. In der Oeconomie geben ſie dieſen Nutzen, daß ein halb Pfund Brod, ſo aus Caſtanien gebacken wird, beſſer ſättiget, als wohl zwey Pfund von unſerm Brod; wie denn in der That, [illegible] die beſſere Nahrung gibt, und ſich länger Zeit halten läſſet, das aus Caſtanien gebackene Brod zu einem langwierigen Vorrath in die Feſtungen, nach des [illegible] den könte. Es hat auch ſchon *Galenus* l. de Succ. c. 8. alle Baum-Früchte als böß-ſafftige getadelt, ausgenommen die Caſtanien, von welchen er bezeuget, daß ſie, wenn eine gute Verdauung geſche[illegible] kein ſchädliches Geblüte geben. Die [illegible] ges in Franckreich, und die in Perigord ſollen, wie *Joh. Bruyerin.* de re cibar. II. 15. erzeh-

[illegible]let, die Caſtanien aus Hortẽn dür[illegible] [illegible] dieſelbe, nachdeme die äuſſere Schale der[illegible] weggenommen, und die innere m[illegible] [illegible] oder Po[illegible] [illegible] in den [illegible] in einem eiſernen Tügel, der auf einem kleinen Wind-Oefgen ſtehet, gebratene Caſtanien feil herum getragen, und in groſſer Menge aufgekaufft.

[illegible] bus. Prius tamen, quam cineribus, [illegible], credantur, cultello obiter vu[illegible] [illegible] aut certe aliquid fuliginoſi [illegible] [illegible] contrahunt.

NOTÆ. Materies arboris ædificiis, atque aliis [illegible] ſiquidem ex ea non modo trabes, aſſeres, & pedamenta, ſed & cadorum coſtæ, & eorum cinctus fiunt, nonnullibi etiam ſpondæ, cathedræ, [illegible]

Das Holtz vom Caſtanien-Baum brauchet [illegible] machet in vielen Ländern Latten, Bretter, Reb-Stecken, Wein-Fäſſer &c. daraus [illegible] untauglich; denn ſo man es anzündet, ſo kracht es ohne Unterlaß, alſo daß ſi[illegible] die Kohlen gar zerſtreuen. Was die V[illegible] mehrung dieſes Baums anlanget, ſo geſchiehet ſie am füglichſten durch die Brut, oder jungen Schößlinge aus der Wurtzel, [illegible] [illegible]hr ſind. Wenn die Frucht zeitig, ſo birſt die äuſſerſte Schale auf, und fallen gemeiniglich zwey, zuweilen drey, oder nur eine Caſtanie heraus, unter welchen, wie ſchon oben Erwehnung geſchehen, die auserleſen- und gröſſeſten, Maronen, genennet werden. Der Caſtanien-Baum wächſet gerne im ſchwartzen Erdreich, da er Feuchte genug haben kan, auch iſt ihm [illegible] dunckler, oder ſchattichter Ort, wie auch eine niedrige Stelle unten an einem [illegible] in einen leimigen Boden, oder in magern [illegible] liche Höhe bey uns erlangen, und billig mit unter die groſſen Bäume zu zählen ſind. Die Blätter fallen im Winter ab. Wer die Caſtanien nicht reiff, und friſch erlanget, der wird in Vermehrung derſelben keine groſſe Hoffnung ſchöpffen können, ſondern muß ſodann junge Bäumlein kommen laſſen, von deren Zweigen durch angeſetzte Spalt-Köpffe junge können gezeuget werden. Das Wort Caſtanea ſelbſt kommt von Caſtanum, ſo eine Stadt in der Landſchafft Magneſia geweſen, daher vor dieſem die Caſtanien ſollen zuerſt gebracht worden ſeyn. *Virgilius* nennet ſie Eclog. II. verſ. 53. Nuces, wenn er alſo ſinget

Ipſe ego cana legam tenera lanugine mala,
Caſtaneasque nuces, mea quas Amaryllis [illegible]

Wie ſie denn auch ſonſt, und unter andern bey dem Dioſcor. l. 1. c. 145. Sardianæ Nuces & Glandes, quod Sardibus eæ primum provenerint, genennet werden.

CASTANEA SATIVA, C. B. P. 419. Caſtanea. J. B. Tom. I. l. 7. 121. Maronnier, Caſtanien. Siehe die 343. Platten l. a.

NOTÆ. Da wir dieſe Gattung unter den wilden Caſtanien bereits beſchrieben [illegible] wollen wir hier nur noch, zum Lobe dieſer Früchte, einen artigen Ausſpruch [illegible] des *Sim. Paul. Quadrip. Botan.* Cla[illegible] [illegible] anführen: Officinæ quidem, [illegible] glandium rectè aum uſum ignorant. Si tamen neceſſitas efflagitaret, cum oppido inter ſe convenire videntur in qualitatibus coſtæ hæ glandes, *caſtaneæque nuces*, tuto ſatis, vel pica laboranti mulieri, vel alicui caſtaneis in[illegible] [illegible] concedi eas ad veſcendum alias aptiſſimas, poſſe, ſalvis aliorum punctis [illegible]

[illegible] ten. l. b.

[illegible] und die Größe einer

[illegible] hangen ꝛc. 6.) Die Kaſten des Baums Ibacurupari, deſſen Früchte ſo groß, als [illegible] bedeckt bleiben können.

CAUCALIS.

CAUCALIS [illegible] CANDIDA. καυκαλὶς *Græc.* Caucalide. *Ital.* Queyones hierva. *Hiſp.* [illegible] Siehe die 344 Platten [illegible]

CHARACTER [illegible] flore roſaceo & umbellato, plurimis ſcilicet petalis conſtante inæqualibus, cor[illegible] inſidentibus. Is autem abit in fructum, [illegible] gis, hinc gibbis, per longitudinem col[illegible] leatis, inde vero planis. *Tournef.* Inſt. Rei Herbar. Claſſ. VII. Sect. VI. Gen. II. pag. 323. Confer. *Boerhaave*, qui retu[illegible]

[illegible] Tom. I. pag. 63.

[illegible] inæqualis radiis copioſior, quorum quinque exteriores majores. Involucrum [illegible] ceolato acutis, membranis lateralibus, ovatis, brevibus partiale foliolis conſi[illegible] Cor Univerſalis diff[illegible], radiata [illegible] parva, per his quinque, inflexo cordatis, æqualibus [illegible] flexo cordatis, inæqualibus [illegible] maximo, bifido. Stam. omnibus Filamenta quinque. Antheræ parvæ. [illegible]

ſta receptaculum proprium. Styli duo, ſubulati. Stigmata duo, patentia, obt.[illegible]a. Per: Fructus, ovato-oblongus, ſtriis longitudinalibus, ſetuis rigidis ſcabris. Sem. duo, oblonga, hinc con[illegible]

[illegible]

Pentandr. Monogyn. pag. 71.

[illegible]

gekerbet, dünner, und rauh iſt [illegible] Stengel wird etwann einen Fuß [illegible], iſt äſtig, und rauh, trägt oben auf den Spitzen Umbellen oder Cronen, auf denen kleine, weiſſe und wohlriechende Blum[illegible]

[illegible]

der

Uſus Medicus:

[illegible]

Daucum, ſive Paſtinacam ſylveſtrem, quia maximam habent inter ſe ſimilitudinem [illegible]

traque reperitur, cietque urinam. In [illegible] planta, ut & in mulierum menſibus provocandis, craſſioribus humoribus [illegible]

[illegible] næ ſpei & Africani potum inde haud [illegible] rant.

[illegible]

tern, und haben ſie ſonder allen Zweif[illegible]

ſel dieſen Gebrauch von den A[illegible] der auf uns geerbet, erlernet [illegible] zehlet nicht allein *Dioſcorides* [illegible] wachs unter die Muß-Kräuter, [illegible] auch *Theophraſtus* und *Plinius*;

[illegible]

wie eben dieſes Klettenkörffel-Kraut, wenn man es mit dem ſauren Honig [illegible]

[illegible]

chen, und den verlohrnen Appetit wiederbringen ſoll.

[illegible]

[illegible] brauchet, ſoll es von trefflicher Würckung ſeyn, und in verſteck[illegible] Wunden, wo das Kraut ge[illegible]

[illegible]

bringen.

[illegible]

Caucalidis aquæ ſtillatitia, wieder den [illegible] gens, und der Ge[illegible] [illegible] geruh[illegible] [illegible] auch dieſes Waſſer die Win[illegible] [illegible] heilen und ausführen, die Nieren, [illegible] ſelbſt nicht wachſen laſſen, und wieder die Verſtopffung des Miltzes, der Leber, die [illegible]

[illegible]

und rathſam [illegible]

ſen, da er nicht im Gebrauch iſt, wegen [illegible] brin-gen möchte, indeme er nicht nur in erſt-er [illegible], ſondern auch denen Kindbetterinnen, bey den Nachwehen den Weibs-Perſohnen, die nicht genugſam gereiniget worden, und ſtätig Mutter-Wehe haben, auch den bleichen, und mißfärbigen Jungfern ſehr heylſam ſeyn ſolle ꝛc.

NOTÆ. Caucalis eſt antiqua vox, & ſignificat, [illegible]

CAUCALIS ARVENSIS ECHINATA FLORE MAGNO C. B. Pin. 152. Lappula ca-naria flore minore ſive tenuifolia J. B. 3. [illegible] Siehe die 344. Platten. 1. b.

CAUCALIS SEMINE ASPERO FLOSCULIS [illegible] C. B. Pin. 152. Prodr [illegible] quorundam, ſeminalis [illegible] J. B. 3. 27. 83. Daucus, [illegible] nuus, minor, floſculis rubentibus. I. 308. Caucalis minor flore rubente. Park. M. H. 3. 308. Siehe die 344 Platten. 1 c.

NOTÆ. Dieſe Species des Caucalis iſt, ob man ſie wohl in den Frucht-Feldern fin-det, nicht ſo gemein, als die andere, und derowegen wird ſie auch von vielen in die Gärten gepflanzet, da dieſes Ge-wächs ſodann durch die Verpflanzung etwas gröſſer und länger wird.

CAUCALIS ARVENSIS [illegible] Perſil baſtard. Ritter Kerffel. Siehe die 345. Platten. 1. a.

CAUCALIS LUSITANICA, Mei folio. Siehe die 345. Platten. 1. b.

CAUCALIS TENVIFOLIA MONTANA. Sie-he die 345. Platten. 1. c.

CAUCALIS SYLVESTRIS DAUCIFOLIA. Sie-he die 345. Platten. 1. d.

NOTÆ. Ab hoc genere Caucalidis, juxta Tour-nef. excludi debent: Caucalis [illegible], ſphondilii aculeato ſemine C. B. Pin. 153. Ex ſententia J. Raji Meth. Plant. pag. 53. Caucalis ſemine echinato aculeato aut hiſpido ab aliis umbelliferis abund[illegible] [illegible] ſit opus.

CAUDA MURIS.

CAUDA MURIS C. B. p. 190. y Holoſteo affi-nis. Μυόσουρος & Μυὸς οὐρά. *Græc.* Myo-ſuris & Myoſura. *Lat.* Coda di topo. *Ital.* Queve de ſouris *Gall.* Mouſe tail. *Angl.* Muyſens teertkins. *Belg.* & *Arab.* [illegible] Siehe die 346. Platten. 1. a.

CHARACTER. Radix annua, Folia graminea, Coronopi inſtar, ſed non incinata. Calix quinquefolius, ſingulis foliis appendice [illegible] is prædicti multis ex am-[illegible] ſpica longa. *Bœrhaave* ind. Pl. Hort. Ac. Lugd. Bat. [illegible], pag. 102 q. inter plantas recen-ſet apetalas. Conſ. Carol. *Linnæus*, Ca-lix, Perianthium pentaphyllum, foliis ſe-milanceolatis, obtuſis, reflexis, ſupra baſin annexis, coloratis, deciduis. Cor. Pe-tala quinque, calyce breviora, minutiſ-ſima, baſi tubulata, oblique introrſum aperta. Stam. Filamenta quinque, lon-gitudine calicis. Antheræ, oblongæ, e-rectæ. Piſt. Germina numeroſa, rece-ptaculo in formam conico-oblongam inſidentia. Styli nulli ſtygmata ſimplicia. Pericar[illegible] giſſimum, ſtyliforme, ſem[illegible] catim diſpoſitis tectum [illegible] ta, oblonga, acuminata. [illegible] rus ſtaminum in hocce genere valde va-riat. Gen. Plant. Claſſ. V. Pentandr. [illegible]

Das Mauß-Schwäntzlein iſt ein Gewächs-lein, ſo ein kleines, zaſichtes, und haa-richtes Würtzlein hat; Die Blätlein ſeynd dem kleinen, ſchmalen Graß ähn-lich, nicht viel über fingers lang, feſte und ſteiff. Zwiſchen dieſen kleinen Blät-tern wachſen etliche runde Stenglein her-vor, und auf dieſen lange, und ſpitzige Aehrlein, die im May und Junius weiſ-ſe [illegible] welcken, und abfallen, und wornach ein überaus kleiner braun ſchwartzer Saa-me folget, welcher in den langen Aehr-lein

den, die ſich den Mäuſe-Schwäntzen [illegible] dieſes Kräutlein in trucknen Wieſen, und beſonders an ſolchen Orten, wo häuſig Graß wächſet, wird auch bisweilen in den Frucht-Aeckern unter dem Ge[illegible]

De natura, proprietatibus, & uſu Medico caudæ murinæ præcipue vix ullus, quantum nobis quidem conſtat, mentionem fecit hodie. Atqui ubi nos ignorare ipſius virtutes ingenue fatemur, caudam nulli trahemus certius.

CEDRUS.

CEDRUS LIBANI. Κέδρος *Græc.* Cedro *Ital.* Cedre. *Gall.* Alerze. *Hiſp.* Cedar. *Angl.* Cedarboom. *Belg.* Cedriſſ. *Bohem.* Cedr, Cedrowe Drzewa. *Pol.* Cedras *Lit.* Czedrusfa. *Hung.* Serbin, *Arab.* Zedern-baum. *Germ.* Siehe die 346. Platten I. b.

CHARACTER: Folia ſquamoſa, Cupreſſi [illegible] lis mulus donatis apicibus multis. Fru[illegible] natus eſt bacca turgens oſſiculis angula[illegible] Plant. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part. II. pag. [illegible] inter arbores Dicotyledones refert. [illegible] Tournefortiana tantum in hoc ab illa differt, ut flos quidem ſit amentaceus, ſed ſterilis.

Cedri nomine duæ diverſorum generum arbores donantur: altera baccifera eſt folio ſpinoſo, ſeu pungente, oxycedrus inde [illegible] Juniperi ſpecies major; notandum autem, lignum, quod ad nos ex America defertur, Cedrum nomine, Juniperi cujusdam ibi naſcentis, caudice craſſo & procero, lignum eſſe. Altera Conifera, de qua hoc in loco. Differt autem Cedrus a Larice, cui alias ſimillima eſt, trunco majore, foliis perpetuis, conis plus quintuplo majoribus. Arborem hanc eſſe Cedrum Libani, in ſacris Literis tantopere celebratam, cujus uſus erat ad Templum Salomonis ædificandum, minime dubium eſt. [illegible]

Das Cedern-Holtz iſt eine Gattung des Lerchen-Baums, oder ein überaus groſſer, und ſtarcker Baum, gerade und wie eine Pyramide in die Höhe gewachſen. Sei[illegible] feſt, wohlriechend, dauerhafft, und faſt gantz unverweßlich, ſo daß einige behaupten, es könne gar nicht einmahl faul[en]. Seine Blätter ſind klein, ſchmahl, [illegible] zeigen, kommen im Früh-Jahre her[illegible] wieder ab. Seine Blüthen bringen Kätzlein, die aber keine Frucht nach ſich laſſen, ſondern die Früchte wachſen beſonders an andern Orten eben deſſelben Stammes, und ſehen wie die Fichten, oder Tannen-Zapffen, aus. Unter ihren Schuppen haben ſie die Saamen, wie Blätter geſtalt.

Der Baum dieſes Holtzes, oder Cedrus, ſelbſt wird vor einen unter den älteſten und gröſten Bäumen auf der Welt gehalten, welcher nicht nur an der Länge, ſondern auch an der Dicke, alle andre übertreffen ſoll, indeme kaum vier Mann denſelben umgreiffen können. Er wächſet auf den Gebürgen, z. E. auf dem Berge Libanon, allwo an der Anzahl nicht mehr, als fünff und zwantzig, biß dreyßig ſtehen ſollen, die ihren gewiſſen, und unfehlbahren, Urſprung von der erſten [illegible] und die der Weiſe Erſchaffer jeder Pflan[illegible] ſten Seyn, und Anfang, biß hieher mit ſolchem Eifer ſoll erhalten haben, daß vor etwann anderthalb-hundert Jahren, als die Araber einige von dieſen [illegible] ſogleich denenſelben eine groſſe Menge Cameele, Pferde, Böcke, und Schaafe, zur Straffe dieſer Baum-Schänderey, ſollen geſtorben ſeyn. Ob ſich aber dieſe Cedern von der erſten Hervorbringung dieſes Welt-Rundes herſchreiben ſollen? ſcheinet vielleicht, ob ſie wohl wegen ihrer ungeheuren Geſtalt ein groſſes Alter anzeigen, nicht vermuthlich zu ſeyn; 1) weilen

len weder die Hiſtorie, noch die eigentliche Beſchaffenheit dieſer Bäume, deutliche, und klare Beweißthüme dieſes ihres Alterthums vorzeigen: 2) weilen dieſer Baum ſich ſowohl auf dem Berge Liba- [illegible] zu Zeit fortgezeuget, angeſehen *Quares-* [illegible] noch andre kleine Bäume da herum angetroffen, welche von Tag zu Tag anwachſen, und gröſſer werden; und ob auch gleich, nach Monconnys Zeugniß, das Holtz, wie oben bereits gedacht worden, vor unverweßlich ausgegeben wird, ſo i[illegible] doch hieraus noch nicht erweißlich, daß auch der vegetabiliſche Trieb, oder derjenige, der zum Wachsthum der Erd-Gewächſe gleichſam die Seele hergiebt, in demſelben von ewiger Dauer ſeyn ſolte. 3) weuen jezuweilen ein, oder der andere Baum, durch Veränderung der Zeit, niedergeſtürtzt worden, wie *Rogerius* auf obermeldtem Berge deren nur zwey und [illegible] te, angetroffen. 4) Weilen die zu unter- [illegible] te unterſchiedene Zahl, z. E. [illegible] nur acht und zwantzig, *Rauwolff* vier- [illegible] *votus*, fünff und zwantzig, biß dreyßig, und [illegible] genommen, wie hiervon ein mehrers in [illegible] bung, pag 350. und inſonderheit in *Dapper* Aſia pag. 36 zu ſehen iſt (quamquam *Mangetius* loco mox citato aſſeverat tot *Rauwolffium*, quot *Belloniam*, tot *Melch. Luffz*, quot *Thevenotium*, i. e. viginti quatuor Cedros numeraſſe in monte Libano)

Bey dieſer vorgegebenen ewigen Dauer der dauerhafften Ceder-Bäume müſſen wir [illegible] bey dieſem Grunde einen Schluß auf deſſen Krafft zu einem langen Leben, und auſſerordentlich-hohen Alter des Menſchen erzwingen will, da er nemlich das Holtz des Cedern-Baums durch [illegible] Alkaheſt, binnen einer Wochen, in einen Milch-Safft aufflößet; aus welchem ſich, in Zeit eines Monaths, ein zweyfaches Oel abſondert, das, ſo es ein viertel Jahr hindurch in gelinder Wärme gehalten werde, das gantze Oel die Natur des Saltzes annehme, und ſich ſodann unter das Waſſer miſchen laſſe, alsdenn primam Cedri Eſſentiam vorſtelle, und ein [illegible]

hievon der Ausgang der Artzeney Tract. 55. von langem Leben c. 22. p. 1266. rc. nachzuſchlagen. Da nun aber 1) ein groſſer Unterſchied iſt unter der gantzen Subſtanz des Baumes, und unter deſſen, aus ſeiner eigenen Vermiſchung, ausgezogenen, und abgeſonderten Theilen, Oliteten, und Saltzen. 2) unter der Specifi- [illegible] in ſeiner eigenen Mixtion; und unter deſſen Krafft, andern Creaturen, ja auch [illegible] Beſchreibung pag. 288.) eine gleichmäſſige Dauerhafftigkeit zu verſchaffen. 3) Wenn auch gleich in der Welt etwas zu finden, oder auszudencken wäre, welches [illegible] xtion einer Sache auf ewige Dauer [illegible] ren konte, doch ſolches bey dem [illegible] chlich-thieriſchen Cörper, deſſen Erhaltung nicht aus der Neceſſitate Mixtionis allein, ſondern von einem ander [illegible] Erhaltung auf die Bewegungen (Motus) ankommet, dieſes und dergleichen Remedium aber hauptſächlich ſimpliciter ma[illegible]ales habitudines, und nicht ſo wohl motus, afficiren kan; ſo iſt leicht zu ſehen, daß man ſolchem Oel, aus dem Grunde ſeiner vegetabiliſchen Mixtion, die Krafft, dem Menſchen ein langes Leben zu verſchaffen, mit nichten ſo ſchlechterdings hin beymeſſen könne, welches denn auch der Erfinder dieſes Oels mit ſeinem eigenen Exempel bekräfftiget, der ſein Leben nicht höher, als biß auf vier- und ſechzig Jahre gebracht, als in welchem nicht all- [illegible] zunehmender Leibes-Schwachheit, ſeinen [illegible]

An autem Cedrus Libani Recentioribus dicta, Veteribus cognita fuerit, non levis eſt controverſia. Hinc enim *Theophraſto*, *Plinio*, *Galeno*, *Dioſcoride* auctoribus, Cedrus etiam major baccas, cedridas dictas, fert, non conos, proinde Cedrus Libani eſſe non poteſt, quæ conifera eſt. Ex altera autem parte magnitudo [illegible] quam *Plinius* & *Theophraſtus* Cedro [illegible] jori attribuunt, Oxycedro (quæ revera nihil aliud eſt, quam Juniperi ſpecies) nullo modo convenit; uti nec nomen Cedrelates, quod quidam, autore *Plinio*, [illegible] dro majori attribuunt. At [illegible]

tem Cedros Larices Libani non eſſe, ut *Guilandinus*, & alii voluere, inde conſtat, [illegible]

gna perpetuo [illegible] [illegible] dependeant, Cedri magna ſurſum [illegible] n quod Larix in Syria [illegible] Magnam tamen fuiſſe [illegible]

non eſt diffitendum, ac merito co[illegible] [illegible]antur arbores. *Manget* l. c.

Sonſt melden die Nat[illegible] kündiger von dem [illegible] daß die lebendigen [illegible]

[illegible]

pfet wieder die Faulung der Verſtorbenen Leichen ſollen gebraucht haben, und die Alten balſamirten, wie in *Kirchmann*. de funer. l. 8. nachzuſehen, ihre Leichna[illegible] [illegible] Dieſes Manna

[illegible]

den, aus demſelben häuffig heraus, und wird, wie der Maſtix zu harten Körnern. Wenn nichts mehr aus dem Baume laufft, ſo ritzen die Einwohner des Landes die äuſſere Rinde, da denn von neuem ein flüſſiges Hartz heraus tröpffelt, welches nicht nur ſchön, durchſichtig, gelb, leicht zu zerreiben, und von gutem Geruch iſt, ſondern ebenfalls auch, indeme es von dem Baume herunter rinnet, harte wird, und ſtocket. Es iſt dieſes Cedern G[illegible]m, oder Cedern-Holtz, Lateiniſch, *Reſina Cedri*, bey uns ſehr rar, folglich nicht a[illegible] zuviel gebräuchlich, und wird der oben angeführte Nahme *Cedria* nicht gar wohl [illegible] dem Gummi gegeben, indeme die eigentlich genannte *Cedria* das reinſte Hartz des Baumes iſt.

Uſus Medicus.

Dictæ mox Cedriæ, quæ ipſa Cedri Lachri[illegible] [illegible] Reſina dicitur & a Pice differ[illegible] [illegible]monat *Podæus a Stapel*, Commentar. Theophraſti Hiſtor. l. 9. c. 1. Vere[illegible] [illegible]d Veteres, ut ſtatim commemorabo [illegible] e[illegible] [illegible]ncta corpora incorrupta [illegible]ervare, viventia deſtruere, imo veſtes & pelles [illegible] *Galeno* [illegible] dicitur, ob caliditatem cum ſubſtantiæ te[illegible]

At hæc non ſine ratione improbat P[illegible] [illegible] dem Phthiſiaſes & [illegible] aceto ſoluta inungere non dubitat. Ceraſtæ ſerpentis morſibus cum ſale impoſita auxiliatur, & contra marini [illegible] venenum in paſſo bibitur. Prodeſt &

Purgat ulcera in pulmone, ſi ejus [illegible]ſura ſorbeatur. Vermes & Aſcarides [illegible]jecta perdit. Fit ex ea oleum, Piſſ[illegible] [illegible]tur vehementior ad ea omnia uſus, [illegible]od vero in ſpecie boum, aliorumque [illegible]adrupedum ſcabiem curat, ricinos deſtruit. Ex Cedro oleum naſc[illegible] ſcribit V[illegible]truvius, quo libri, resve aliæ perunctæ a [illegible] ac carie præſervantur. Ex hæc qu[illegible]dem præcipue ex *Rajo*.

Chirurgi ulcera ſordida, excreſcentias [illegible] ſæpe enatas, inunctæ prudenter hoc oleo [illegible]tinant. Commoda quoque Cedria eſt ad ocularia medicamenta, ut quæ illa viſum acuat, & albugines ac cicatrices de[illegible]leat, cum aceto autem inſtillata, vermes aurium necat, & cum hiſſopi decocto m[illegible]ſa, ſonitus ac ſibila ſedat, quam [illegible] *Plinio* iterum ob ſepticam vim in [illegible] ſuſpecta videatur. Dentem frangit, & dolorem compeſcit, in dentis cavum indita.

Das Cedern-Holtz wird in der Artzney we[illegible]g gebraucht, auſſer daß man mit deſſen Spänen die Schlangen vertreiben ſoll, wie *Urſinus in Arboreto Biblico pag. 297.* ſchreibet, doch wird ſonſt ein gar groſſer Handel damit getrieben, indeme es, wegen ſeiner ausnehmenden Härte, zu künſtlichen [illegible]

und dergleichen, geſucht wird; wie den[illegible]

geſchnitzt haben ſollen, und da der Baum wie eine Pyramide wachſet, ſo daß nemlich die unterſte Aeſte immer gröſſer, als die oberſte werden, zu unterſchiedenen anderen Zierathen bey ihren Opffern, als etwas beſonders, angewendt hab[illegible]

NOTÆ. Wenn wir *Eraſm. Franciſc.* in ſeinen [illegible]ten pag. 582. aufſchlagen, und um die Cedern befragen? ſo gibt er ebenfalls den Syriſchen Cedern auf dem Berge Libanon, vor den andern, den Preiß, denn dieſe, ſpricht er, legen ihr grünes Kleid, weder Sommers- noch Winters-Zeit ab, und haben ſtarcke Stammen, die wohl etliche Klaffter dick, und so hoch ſind, als unſre Tannen immer ſeyn mögen, nachdeme ſie aber groſſe Aeſte ge-[illegible]

wonnen, ſo beuget ſich ihnen der Stamm nach, und gehet dargegen ſolchen um ſo viel an ihren ſchlechten Geräde ab. Die Aeſte richten ſich immer über ſich, wie auch ihre groſſe und rundlichte Zapffen, und breiten ſich der Länge nach ziemlich weit aus, in einer ſo ſchönen und zierlichen Gleichheit, als wären ſie oben beſchnitten, und mit ſonderm Fleiß zugeebnet worden: daß alſo von ferne, ob den Aeſten, wie die im äuſſerm Theil gar eben, durchaus gantz frey zu ſehen, iſt auch dabey bald, ehe man ſie recht in der Nähe erkennet, abzunehmen, daß zwiſchen dieſen, und andern Hartz-Bäumen, ein groſſer Unterſcheid ſeyn werde. Sonſt ſeynd dieſe den Lerchen-Bäumen faſt ähnlich, ſonderlich an Blätlein, welche klein, ſchmal, und auch wohl ſo dick beyſ [illegible] ſchieſſen, ſtehen aber noch weiter beſonders auf rauhen braunfarben Spröſſlein, welche in ihrer Gröſſe und Länge den Zäpflein an Beerlappen ziemlich gleichen. Den Stamm mögen kaum ſechs, oder ſieben Menſchen um- [illegible] deln, oder Brettern, geſchnitten, iſt allenthalben Feuer-röthlich; läſt ſich, nach geraden Strichen, ſpalten. Der Blätter ſitzen auf einem Reißlein, gemeiniglich viertzig oder funffzig beyſammen, und [illegible] ſie einen Mahler Pinſel vor- [illegible] ſeynd wohlriechend, ein wenig ſäuerlich, und mit einer linden Bitterkeit vermiſcht. Seine Zitzen, oder Zapffen, richtet er aufwärts empor, die zwar den Tannen-Zapffen gleich gebildet, aber viel dicker, härter, und weit gröſſer, nemlich fünff, oder ſechs, Finger lang, oben zugewirbelt, geſchuppt, und graugelblicht; dem Zweige ſo feſt anhangend, daß man ſie nicht abbrechen kan, man reiſſe dann ein Stück von dem Zweige mit herab. Dabey finden ſich etliche Nüßlein, welche zwey, oder dreymahl gröſſer, weder die Birn- oder Aepffel-Kerne, auch denſelben nicht unähnlich an Geſtalt, und mit einem Gold-glintzenden, harten, doch gebrechlichem, und ſehr wohl- [illegible] illet, deren entwedes dreyeckigt, und an [illegible] Flügel eines Zweyfalters, oder Sommer-Vögeleins, artig abbildet. Es iſt darnen ein Saamen, ſo den Tannen-Saamen nicht ungleich, ſüſſen Geſchmackes; in deſſen Seiten etwas öhlhafftes, und überaus wohlriechendes begriffen. Es gibt zweyerley Hartz, gleichwie auch die Tanne; deren eines weiß, und gantz nicht bitter, noch wiedrigen Geruchs, das andere aber, ſo von ihm ſelbſt heraus geſchwitzt, trucken iſt, und ſo man es an die Naſe hält, wie die Erd-Beeren riecht, auch im Geſchmack einen Geruch gibt, aber den Zähnen ſo feſt ſich anhängt, daß man es mit groſſer Mühe wieder davon bringt.

Das Wort Cedrus kommt von dem Griechiſchen verbo κάω, uro, ich brenne, her, dieweilen die Zedern-Zweige, welche voller Hartzflecken, wie die Fackeln, damit man [illegible] net werden können. Der vortreffliche Poet, Virgilius, ſinget von dem Ceder-Baum Georg. Lib. III. v. 414. alſo

Diſce & odoratam ſtabulis accendere [illegible]

Galbaneoque agitare graveis nidore chelydros.

Und in dem XI. Lib. Æneidos v. 137.

Robora nec cuneis & olentem ſcindere Cedrum,
Nec plauſtris ceſſant vectare gementibus

CEDRUS PHOENICEA, altera Plinii & Theophraſti. *Lob.* Ic. 221. Cedrus folio Cypreſſi, media, majoribus baccis C. B. P. 487. Thuya, Maſſilienſium. Lugd. 59. Juniperus, Caroliniana, Thuyæ ramulis falsis & compreſſis, odoratior Plukn. Phyt. T. 40. F. 9. H. Videtur Arbor ſynonymis his deſignari eadem quantum deſcriptionum, & iconum, comparatum inter ſe, & cum planta noſtra, contemplatio docet. Cl. *Rajus* Cedro Goënſi ad- [illegible]

Pl. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part. II. pag. 207. Siehe die 346. Platten. l. c.

Das Holtz von dieſem Ceder-Baum iſt [illegible] ter ſind ſchmal, und ſpitzig, weit härter [illegible] hen immer grün, und den Cypreſſen- [illegible] ſchen den Händen zerreibt, riechen ſie nicht [illegible] ter denen ſich einige kleine Beutlein, mit [illegible] te wachſen an eben demſelbigem Stamme, jedoch an beſondern Orten, und ſind Beeren eines angenehmen Geſchmacks,

in

[illegible]
ne dieſes Baumes ein Gummi, welch[illegible] Vernix, Vernis auf Deutſch, genennet wird. Es iſt noch eine Sorte von dem Cedern-Baum, die von Tournefort In Re. Herb. Cl. XIX. Sect. IV. Gen. I. Cedrus Hiſpanica, procerior, fructu [illegible] ten nicht zufinden iſt, weilen dieſe Sorte von jenen nur darinnen unterſchieden, daß ſie höher iſt, und ihre Beere viel gröſſer, und ſchwärtzer ſind.

Das Vatterland dieſer Cedern betreffend, ſo wachſen dieſelbe in Italien, Spanien, [illegible]nce, und Languedoc. Sie bleiben beſtändig grün, wiewohl *Rajus* ſolches an ſeinem Orte geſtellt ſeyn läßt, da er Me[illegible] Plant pag. 138. ſpricht: An Arbor hæc folio ſit deciduo, an perpetuo? me neſcire fateor. Forte cum larice, cui alias ſimilis eſt, hoc etiam reſpectu conven[illegible] Die Früchte dieſes Baumes, Lateiniſch [illegible] Cedern-Nüße genannt, dienen den [illegible] Dauung zu befördern. Die Blätter ſollen ebenfalls den Magen ſehr dienlich, und ſehr gut die Winde und Blehungen auszutreiben, die Dauung zu befördern, ingleichen vor die Colic, ſo von Blehun[illegible] [illegible] kauet ein, oder etliche kleine Stücke, und kan ſie auch abgeſotten brauchen. Aus dem Cedern-Holtz, welches den Schweiß, ſo es abgeſotten, und getruncken wird, erregen ſoll, wird auf gewöhnliche Weiſe, durch die Retorte ein ſchwartzes Oel gezogen, welches für das wahrhaffte Oleum Cade, Huile de Cade gehalten wird. Es iſt dieſes Oel ſehr rahr, und vielen gantz unbekannt, weswegen man andre [illegible] den Safft von groſſem Wachholder, oder Pech-Oel, an deſſen Stelle, gebrauchen muß. Ob es wohl ſo[illegible]ſt vortreflich gegen die Zitter- und Feuer-Mähler dienen, für die weiſſen, ſchuppichten Flechte[illegible] heit und Mutter-Beſchwerung gut ſeyn, auch allerhand Gründ, und Unrath an den Pferden, Ochſen und Schaafen, heilen ſoll.

CENTAURIUM.

CENTAURIUM MA[illegible] *Græc.* Centauria magiore. *Ital.* Rapontico. *Hiſp.* Centaurée grande. *Gall.* Centaury *Angl.* Zemezluc Wetſſi *Boh.* Zentaurzina Witka *Pol.* Chantuuon kiber, [illegible] [illegible] Groß-Tauſend Gulden-Kraut, Reupontick *Germ.* CENTAURIUM MAIUS FOLIIS CINARÆ. Siehe die 347. Platten [illegible].

CHARACTER: Centaurium majus eſt plantæ genus, flore floſculoſo, pluribus ſcilicet floſculis, conſtante multifidis, [illegible] bryoni inſidentibus, & calyce ſquammoſo, non aculeato comprehenſis. Embryo autem abit deinde in ſemen, pappis inſtructum. His notis addenda eſt fl[illegible] magnitudo inſignis, qu[illegible] *Tournef.* Inſt. Rei Herb. [illegible] VI. pag. 449. Juxta Ill. *Boerhaave*, Rad perennis, Folia non ſpinoſa, ſerrato margine, Calix non ſpinoſus, ſquamoſus, Flos magnitudine ſpecioſa. Ind. Plant. [illegible] Ac. Lugd. Bat. Part. [illegible]

C[illegible] majores Caulis rectus hominis proceritatem aſſequitur, in ramos circa ſummitatem diviſus. Folia ampliſſima in alæ formam diſpoſita, quorum ſingularia ſpithamam fere longa, tr[illegible] aut quatuor unciarum latitudine, per ambitum ſerrata, nervoſa, glabra, ſaturate virentia, at primum prodeuntia folia integra ſunt, nec [illegible]. Capitula ſurculorum extremis inſident ſquarroſa, e quibus emicant flores, ſtaminibus purpureis contexti, in papos evaneſcentes. Semen nitidum oblongum, Radix rubens, craſſiuſcula, longa, recta. *Jac. Mangel.* Biblioth. Pharm. Med. Tom. I. Lib. III. pag. 524.

Groß-tauſend Gölden-Kraut iſt ein Gewächs, welches vier biß fünff Fuß hohe Stengel treibt, die gerade rund, und [illegible] Blätter ſind groß, lange [illegible] in viele [illegible] ſtücke zertheilet, am Rande ausgekerbet, auf den Spitzen ſtehen dicke, runde, und ſchuppigte Köpffe, aus denen Blumen-Büſche wachſen, die

[illegible]

ſchmack, dabey etwas anziehend, und [illegible]

[illegible]

Uſus Medicus:

[illegible]

am vim contrariarum qualitatum parti- [illegible]

& fæt. in mortuum expellit, ob adſtrin- [illegible]

tum vino macerata, tum in pul- [illegible] pota; ſummopere laudatur a [illegible] & in mor- bis inde ortis, in febribus ſtomachicis &c. [illegible]

ad uncias tres vino cocta, valde condu- [illegible]

Ad vulnera recentia & plagas conglutinan- tas tam efficax eſſe dicitur Centaurium [illegible]

[illegible] Centaurium majus vor das Rhaponticum verum gebraucht, es ſind aber dieſe bey- [illegible] Dioſcoride erhellet, zwey [illegible]

Rhapontico ausgehen laſſen, in welchem er das wahre Rhaponticum Dioſcoridis [illegible]

Gewächſes Form und Abbildung habey [illegible]

[illegible]

ja ſtopffet ihr eher.

[illegible]

Sie wird fer[illegible] oder das Blut Aus- werffen, Schwindſucht, und faule Ma- gen-Fieber, gerühmet, zertheilet das ge- [illegible]

Melancholia Hypochondriaca ſoll es vor- [illegible]

rup, ſo aus dem Saffte bereitet, ver- [illegible]

Würte, befunden

Radix Centaurii magni, quæ hodie ad nos [illegible]

no, præclariſſimo Apuliæ monte, nume- roſa naſcitur; quin & in aliis Italiæ locis, [illegible]

quem Benaci alluit unda, ſed infirma, [illegible]

pontico venali [illegible] vocaturque Rha- [illegible]

& fel terræ, quoniam planta amara eſt, & lutea.

[illegible]

hoſpitio excepti arma tractanti, ſagitta [illegible]

Chironium.

CENTAURIUM MAJUS FLORE PURPUREO.

[illegible]

[illegible] Dioſc. l. 3. c. 9. [illegible] Theoph. 9. h. 4. Centaurea [illegible]

Cleyne Santerye. B [illegible]

den-Kraut *Germ.* Siehe die 34b. Platten [illegible]

CHARACTER: Folia conjugata, Calix [illegible] dus, ſegmentis acutis. Flos monopetalus, pentapetaloides, infundibuliformis, parte poſtica pertuſus, ſtaminibus quinque præditus, ſerie fere umbelliferâ. Fructus fere ovatus, cylindraceus, vel con[illegible]

[illegible] in duo loculamenta diſtincta, fœta ſeminibus multis, exiguis. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Ac. *Lugd.* Bat. Part. II. pag. 2-3. qui recenſet inter plantas Diang as Pey-[illegible]

Radix Centaurio mino[illegible] parva, alba, lignoſa, oblique act[illegible], furculo[illegible], exſucca, [illegible]

[illegible] loſus, dodrantalis, aut pedalis, lævis [illegible]

[illegible] in caule bina ex adverſo ſita, Hyperici foliis majora, glabra, viridia, tribus nervis inſignioribus, averſa parte maxime con[illegible] [illegible], ſecundum longitudinem [illegible]

[illegible] caulis & ramorum, plures ſimul [illegible], [illegible] illis pediculis donati, & tubo longo in [illegible]

folia [illegible], expanſi, [illegible] apicibus pariter quinque luteis. [illegible] floris quinque foliolis [illegible] [illegible] floribus ſuccedunt [illegible]

ſimis arenularum ſimilibus plena [illegible] *Manget.* Biblioth. Pharm. Med. P[illegible]

Dieſes Kraut treibet einen, auch [illegible] ſteiffe, eckigte, und glatte Stengel [illegible] halben Fuſſes hoch, und [illegible] Die Blätter ſind länglicht, faſt [illegible] Johannis Kraute, jedoch ein wenig [illegible]ſer. Einige derſelben entſpriſſen aus der Wurtzel, andere ſtehen Paar-Weiſe an den Stengel, einander gegen über. Der Gipffel oder des Stengels Spitze, [illegible] einen Hauffen kleiner Zweiglein eing[illegible]theilet, darauf die Blumen gantz dic[illegible] [illegible]ander ſitzen, welche roth ſehen, und ſich nach den Purpur ziehen, wiewohl ſie zuweilen weiß, und (doch gar ſelten [illegible]) farbig ſind, im übrigen aber gar a[illegible]nehm in die Augen fallen. Eine jedwede Blume iſt ein Röhrlein, ſo an untern Ende gantz, oben offen, und gleich als ein Trichter, ausgeſchweiffet, auch

[illegible] offtmahls zertheilet iſt. Wenn dieſelbe [illegible] [illegible] lichte Frucht, die ſo dicke, als ein Roggen-Kern, und in zwey Fächlein abgetheilet iſt, darinnen zarte Saamen ſtecken. Die Wurtzel iſt klein, holtzig und ungeſchmack[illegible] [illegible] dieſes Kräutlein wächſet gern im ſandigen, und dürren Boden.

Uſus Medicus

[illegible]rium minus, juxta *Ja*[illegible] ſententiam loco nunc all[illegible] [illegible] citra mordacitatem, unde & leviter ad[illegible]ringens, extergens, vulnerarium. Utile [illegible] [illegible] ſpecifice in morſu canis rabidi. Datur ejus decoctum utiliter tert[illegible]nariis, quod bilem per interna dejicere dicatur, quo fact[illegible] [illegible] [illegible]tali hanc herbam vocarint fabr[illegible]fugam. Cæterum quod *Dioſcorides*, & poſt eum *Galenus*, eosque ſequuti fere om[illegible] Botanici ſcribant, bilem & pituitoſos hu[illegible] per alvum educere, iſchiadicisque [illegible] [illegible] [illegible]di decoctum (inquit *Dodonæus*) ta[illegible]meſi frequenter & feliciter hoc uſi, per alvum tamen expurgationem [illegible] re obſervare non potuimus &c. *Dodo*[illegible] [illegible]ſe opponit *C. Hoffmannus*: licet e[illegible]nim, inquit, Centaurium noſtrum minus purget, quam Veterum, non ob id t[illegible] [illegible]t. Videmus enim ſi de-[illegible]

[illegible] *Mangeto* vix relinquamus. Expe[illegible] [illegible] potius, quæ Magnus *Wedelius* [illegible]

quibusdam, ut in Diſſert. infra alle[illegible] [illegible]ctum propinatum vomitus excitavit, [illegible]

[illegible] exturbationem motu, quam extra v[illegible]tur ob inſignem amaritudinem, & ſalia acria, partim volatilia, partim fixa, quibus [illegible] abſtergit, attenuat, vellicat, ſeque [illegible] [illegible]ſionem ſtimulat. Q[illegible] [illegible] [illegible]tarum, exaſt [illegible] [illegible] quoniam pro [illegible]

virtutes, quod *Plutarchus*, Libro [illegible]

[illegible] ut centaurium ſi feratur in bo- [illegible] & pinguem terram, ac rigatur, vim [illegible]

[illegible] ſervat. Adeoque ex hoc ipſo loco ſitus [illegible] res naturales, ut commodum, & naturæ convenientem locum naturalem inveniat, [illegible]

14. medicin. collect. c. 14 expreſſe dicit: Quod apud nos eſt refrigerans, quod calidis locis provenit, calefaciens, quo in- [illegible]

[illegible] affirmare in univerſum licet. [illegible] a eſt, ſiccat, aperit, abſtergit, Em- [illegible] febrilis, prodeſt in ver- [illegible] ſubſtantia ad drach. unam. Semper dra- [illegible] men maſticetur, totum os plenum fiea- [illegible] In morbis ſoporoſis forma clyſmatis planta eſt optima, optimusque ejus uſus videtur. aqua fervida inſtar Thee magna copia aſſumta purgat & ſudorem ciet. In Actis Pariſienſibus laudatur in [illegible]

[illegible] tex Peruvianus, & eſt quoque ſapor ſal- [illegible]

[illegible] vino albo infuſa in Febribus Intermittentibus. Sal dictum Centaurii minoris, certo *Mangeti* experimento, Tertianam fugat; & aqua ejus deſtillata uſu eſt, ut in ea [illegible] tur paroxiſmi tempore propinandi, ut largiter ſudent.

[illegible]

Varignan. ſecret. Med. p. 260. beʒeuget, ein kräfftiges Mittel in denen Wechſel der [illegible]

verſtopffte Leber und M [illegible] vertreibet die Gelb [illegible] fördert die Weibliche Zeit, iſt gut w [illegible] der Fäule, ſtillet das Grimmen im L [illegible] abgekocht lobet es *Foreſt.* XX. obſ. 26 es dienet wieder die Peſt, Schlange [illegible] dahero es die Frantzoſen Herbe de P [illegible] ſte, und *J. Palmarius* de morb. contag. 18. Ruſticorum theriacam, & ſingulare [illegible] wieder die Peſt, nennen, Es iſt auch heilſam befunden worden, in wütender Hunde Biſſen, *Sim. Pauli* in Quadr [illegible] ein ſpecificum, oder als eine bewährte, [illegible] liche Artzney.

Traumatica quoque, ſed vulneraria virtute gaudet, teſte *Galeno*, C [illegible] ulcera magna, ſcribente l. de [illegible] dicam. facult. p. m. 191. [illegible] que ægre ad cicatricem perduci queunt, [illegible] & fiſtulas ſanare ſunt natæ, vetereſque duritias emollire, tum ulcerum maligna & cacoethe ſanare. Hæc ex eodem *Joh. Tagaultius* in Inſtit. Chirurg. l. 1. pag. [illegible]

Aetius quoque Tetrabibl. I. ſerm. [illegible] refert, ne de *Ebuſana*, *Serapio* [illegible] *baſio* dicamus. Quo in caſu ſiccum quo- [illegible] militer.

[illegible]

 carne

carne replendo, [illegible]
cem tandem in [illegible]
exolvit. Quod *Plinius* quoque l. XXI
c. 14 p. m. 372 obſervaſſe videtur Cen[illegible]
[illegible] quit, coma decocta, vel
trita, vetera q[illegible] que ulcera purgat, &
[illegible] & *An*[illegible] *tebeus*, qui primariam
in eo virtutem laudat tras naticam [illegible]
[illegible]
[illegible]
cicatrice obducit. Hæc quidem ex pul
cherrima Diſſert. W[illegible] de C[illegible]
rio minori M DCC XLI. Jenæ haba[illegible]

Ad oculorum affect[illegible] a *Dioſcoride*, *Galeno*, *Aetio*, Serapione aliisque ſuccus cum mel-
[illegible]
depraedicatur, tollit hypopya, & livi[illegible] rates, quæ fiunt [illegible] cicatrices [illegible] bas, caligines, nube[illegible], aliaque, quæ apud *Galenum* l. c. viuer[illegible] *Apu[illegible] leius*, præter dicta, decoctum Centauri ex manipulo, & vin[illegible] coner[illegible] me[illegible] d[illegible] cificat [illegible], & q[illegible] [illegible] oculorum affectibus valere ſcribit.

Die kleine Centaur iſt ein vortreff[illegible]es Wund-Kraut, und wie einige ſagen, ei ne der vornehmſten Haupt-Säul[illegible] in der Wund-Artzeney, maſſen e[illegible] äuſſerlich zu allen Wund-Schäden, und [illegible] groſſem Nutzen gebrauchet wird. [illegible]
[illegible]
ſtern, Salben, und zu Auswaſchung der Wunden. Das grüne Kraut zerſtoſſen, und Pflaſter-weiß über friſche Wunde gelegt, ziehet dieſelbe zuſamm[illegible], und hei let ſie ohne groſſe [illegible] oder den Safft in faule eiterigte Wunden [illegible] Fiſteln gethan, reiniget dieſelben, und macht ſie wieder friſch, und ſauber. Eben dieſe Tugenden hat auch das Pflaſter von dieſem Kraute, und darff [illegible] es nur in die veralteten bösartigen Geſchwüre, und W[illegible] ſo wird es, als eine gelind-e[illegible] de Artzney, ſo gar nicht beiſ[illegible] friſſet, herrliche Würckung thun, G[illegible] *ienus de impl.* [illegible] F. V. L. Jo. *Tragu[illegible]* [illegible] Chir. l. [illegible] Es reiniget dieſes Kraut das Haupt von dem Grind, wen[illegible] man es nemlich, wie *Sim. Pauli* in Quadrip. Bot. Cl[illegible] ſchreibet, mit einer [illegible]chet, und das Haup[illegible] mit waſchet, als wodurch auch zugleich [illegible]
ſeiner Meynung [illegible] kaum ein bewährteres Decoctum, a[illegible]

[illegible]
[illegible]
he abkochen will, der kan nur gemeine Lauge darzu nehmen. *Phil. Grulingius* Lib. V. M. P. P. I I, c. 3. Die Weiber, welche viel auf ſchön gelbe Haare hal ten, ſieden es ebenfalls in Lauge mit Rhein-Blumen, und beſtreichen die H[illegible] re öffters damit. Vor die Augen iſt es ſehr dienlich, ſo der Safft von den Blümlein mit Honig vermiſcht wird, inde me *Galenus* bezeuget, daß es dieſelben [illegible]
das Aug [illegible] von allen Flecken, *G. H. Velſch.* Chil. I. Exor. Cur. & Obſerv. 606. Die Blümlein von dem kleinen Tauſe[illegible] [illegible]ulden-Kraut geben, wo ſie mit dem [illegible]
und Terpentin-Oel darauf gegoſſen wird, einen trefflichen Wund-Balſam

Ex minori Centaurio in Officinis noſtris a[illegible] [illegible]tes & flo[illegible] radicem vero hujus uno quaſi ore tum Veteres [illegible], tum quoque Recentiores tertiæ omnes, tanquam [illegible]tilem, rejiciunt. Frequentioris uſus herba eſt, ſeu folia herbæ ſolum, ſeu cum [illegible]ibus ſimul. Tota herba una cum cau le & radice pro conficienda Aqua, & ex hujus reſiduo pro elaborando Extracto in [illegible] cedit. Extractum ſive hoc pacto, ſeu ex eſſentia, per evaporationem, [illegible] artis factum, e viridi rubet, amaritie[illegible]
[illegible]
pillulis. Recipitur herba quoque ad Aquas inde eliciendas compoſitas, qualem *Evonymus* dictus in *Theſauro de remed. ſecret.* p. 210. auro comparandam, [illegible] vocat, deſcribit. Præparatur etiam ex ea, præter extractum laudatum, Sirupus, qu[illegible] minus apud nos in uſu, interim ingredi-
[illegible]
quem in Pharm. pag. 107. exhibent. [illegible]ſentia confit cum ſpiritu Vini, ut notiſ[illegible] [illegible] eſt, pro uſu ſtomachico, ad cruditates corrigendas, appetitum roborandum, & alia. Decoctum ex herba, lenient[illegible] [illegible]ntum ſine, paratur, tamen in nonnullis vomitum excitat, ut annotat [illegible] ſale vero, ſeu aceto, & oleo appropriato clyſterem pro educenda materia craſſa, biliosa, impura, conſtituit, præſertim in dolore iſchiadico, ubi maxime dilaudatur a Veteribus &c. Infuſa cum vino, vel ſola herba, ſeu flores ponitis, vel cum aliis appropriatis, ut abſinthio, & aliis. pro affectibus ventriculi, hepatis, lienis &c. Idem Infuſum polychreſtum eſt ad obſtructiones etiam alias expediendas, [illegible]

[illegible] & Extractum var[illegible] ben, neque in usum vocari poteſt. Sic rite præparatus per ſe, vel cum [illegible] tum per ſe, tum cum aliis junctis, varie [illegible] meminit p. m. 154. ad [illegible] cum ſulphure paratum, non adeo granulatum, uti ſal abſinthii, ſed foliatum [illegible] tationem paratus, ſit in Arte, vid. in laudata mox, & nunquam ſatis laudanda We[illegible]

NOTÆ [illegible] Sunt, qui à centum, & aurum, derivent, [illegible] ſpondeat.

Es wird dieſes Kraut wegen ſeines bittern [illegible] bus Aurea, Aurin, Auren-Kraut, ingleichen Laurin, geheiſſen. An einigen [illegible] eine Quelle, oder einen Brunnen. Noch andere nennen es [illegible] an den Bächen, häufig hervor kommt. [illegible] ſes Krauts verlanget, kan des D. [illegible] furth am Mayn 1644. gedruckt worden, und beſonders [illegible] beſchreibet [illegible] Centaur also:

Flos mihi ſuave rubet, ſed ineſt quoque ſuccus amarus,
[illegible]

CENTAURIUM MINUS FLORE ALBO [illegible] Siehe die 348. Platten [illegible]

CENTAURIUM FLAVUM. Siehe die 348. Platten [illegible]

CENTAURIUM [illegible] luteo. [illegible] yſt. Vern. O. F. 5. F. 7. Fig. 3. a. Siehe die 348. Platten L. d.

CEPA.

[illegible] l. 2. c. 181. Cipolla. *Ital.* Cebol[illegible] *Boh.* Cebula. *Pol.* Swoguntas *Lituan* [illegible] *Ind.*

Ind. Zwibel, Zibolle. *Germ.* CEPA ALBA ET RUBRA. Siehe die 549. Platten I. 2.

CHARACTER: Juxta Illuſtr. *Boerhaave*, Radix bulboſa, tunicata, orbicularis. Folia fiſtuloſa. Caulis fiſtuloſus in ventrem aſſurgens, turbinatum utrimque. Flos hexapetalus, in corymbum collectus ſphæricum. Piſtillum floris fit fructus ſubrotundus, trilocularis, fartus ſeminibus ſubrotundis. Ind. Plant. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part. II. pag. 144. ubi annu- [illegible]

Cl. Car. *Linnæus* Gen. Plantar. pag. 103 inter Hexandria Monogynia recenſet Calix; Spatha communis, ſubrotunda, [illegible]

Corolla; Petala ſex, ovato-oblonga, concava, erecto-patentia, obtuſa. Stamina; Filamenta ſex, ſubulata, corolla breviora, baſi lata, et fere coalita. Antheræ oblongæ, erectæ. Piſtillum; Germen ſemigloboſum, obtuſe trigonum, obtuſiſſimum. Stylus brevis, cylindraceus; Stigma acutum. Per. Capſula triquetra, lata, brevis, trilocularis, trivalvis. Semina plura, ſubrotunda, angulata.

[illegible] quantum uſpiam eſt in naturæ ditione, notiſſima Cepa eſt, cujus radix acerrima, oculos mordicando lacrymas elicit, ex tunicarum involucris contexta, modo rubra (potiſſimum tunicæ exteriores) modo alba, interdum orbicularis, alias bulbo longo, pendulis ab imo fibris albis. Folia pedalia, fiſtuloſa, parum acrimonia videntur [illegible] dici cedere, ſi recentia fuerint. Caulis nudus, rectus, duorum triumve cubitorum, [illegible] utrimque turbinatum turgeſcit, glomeratum in ſummo faſtigio, geſtans florum caput pugni magnitudine, adeo ponderoſum cum ſemine prægnans eſt, ut à caule niſi fulciatur, ægre poſſit ſuſtineri. Semen anguloſum, atrum. Cepa ab aliis omnibus bulboſis differt, quod ejus radix nullam omnino ſobolem edat, unde & *Unio* Latinis dicta eſt olim, referente Columella. *Jac. Manget.* Bib. Pharm. Med. Tom. I. Lib. III. pag. 525.

Weilen die Wurtzel von der Zwifel keine Abſetzlinge macht, wie die Gärtner zu reden pflegen, ſo kan ſie auch deſwegen allein durch den Saamen vermehret werden. Dieſen aber zu erlangen, ſo nimt man die gröſſeſten von denen, die man den Winter über verwahret, nehmet, und, ſo bald der Froſt aufhöret, in gutes Erdreich, Reihen-weiß, und tief genug, einen guten halben Fuß voneinander pflantzen. Zeigen ſich im Aufwachſen ſodann aus einer Zwiebel mehr Köpfe, ſo muß man nur einen eintzigen ſtehen laſſen, und die übrige abbrechen, ſo wird der Saamebezeugen, den man allein übrig gelaſſen, deſto vollkommener [illegible] folglich den Winden nicht viel widerſtehen können, ſo muß man ſie, vor dieſen [illegible] feſtigen. Im Aufwachſen ſelbſt iſt es [illegible] ſchnitten werden, wiewohl man ſie beſſer mit der Hand abreiſſet, als mit dem Meſſer verſchneidet, da ſie dann, wenn das letztere geſchiehet, Schnitt-Zwiebeln genennet werden. Jedoch muß man hierbey wohl in Acht nehmen, daß kein Regen-Wetter verhanden, indeme ſonſt das Waſſer in die Höle der Stengel ſich leichtlich einſencket, und gar bald, wenn es darinnen ſtehen bleibet, eine Fäulung verurſachen kan. Sonſt pflegt man um Jacobi das Zwiebel-Kraut mit Füſſen zu tretten, damit die Nahrung in der [illegible] bleiben, und dieſelbe deſto gröſſer [illegible]

Wer Zibollen ſetzen, und verpflantzen will, der muß einen Grund ſuchen, ſo weder ſandig, noch ſteinig, ſondern feucht, fett, und wohl gemiſtet iſt. In einem ſolchen Erdreich ſoll der Saame, im Monath Mertz und April, mit abnehmendem Mond ausgeſtreuet werden, und zwar gantz dünn [illegible] ander nicht verhindern. Einige vermiſchen den Saamen mit Lactuc, Paſtinac, Saturey, oder dergleichen andern Saamen, und ſtreuen ſie auf ein gemeines Bett. Mit Ausgang der Hunds-Tage pflegen die Zwiebeln ſodann zur Zeit [illegible] der Erde herfür geben, und die Blätter vertrocknen. So bald dieſes geſchiehet, müſſen ſie ausgehoben, und an einem trocknen Orte aufgehenckt werden, und [illegible] ſie einige Tage, wenn ſie aus der Erde gezogen, auf einen Hauffen ſchütten, [illegible] dieweilen in dieſer Art Saamen groſſer Betrug vorgehet, ſo iſt es am allerbeſten, wenn man ſich was eigenes ſammlet. Wer aber ja von andern Saamen zu nehmen, oder zu kauffen genöthiget iſt, der mache die Probe damit folgender [illegible]

[illegible]

ſer, läßt es über warmen Waſſer ſtehen, wenn es gut iſt, ſo wird es bald ſchoſſen, wo aber nicht, ſo wirfft man den Saamen weg.

Uſus Medicus

Cepæ calidæ ſunt, partium craſſarum, adeo [illegible] gidis & viſcidis abundant humoribus, in [illegible] acidos ructus ſedant, a[illegible] do movent, modo [illegible]ſtunt, o[illegible]

[illegible] put præcipue valde petunt, ſomnia in quieta faciunt, oculis adverſantur &c *Hoffman.* Olfactu ipſo, inquit *Plinius*, & delacrymatione, caligini medentur, [illegible] s, argemis, nubeculis, & in[illegible] [illegible]æ tamen in cibo uſurpatæ, moderno [illegible] cent. Qua qualitate Cepa lacrymas elicia[illegible] quæritur: non acrimonia ſolum, [illegible]

[illegible]

Manget loc. cit.

[illegible]

ein gar üblen Geruch von ſich, ſo, daß ihn diejenige Leute, die mit andern tä[g]lich in Geſellſchafft leben, und nicht we[illegible]

[illegible] ſo ſtarcken Appet[illegible]

[illegible]

[illegible] ren, und flüßig machen, ſondern dabey [illegible]

[illegible] ſie morge[illegible] und üblen Feuchtigkeiten, [illegible]

[illegible] ne ſie ſind allerdings der Geſundheit nicht [illegible]

[illegible] denſelben allerdings loben, wenn nem[illegible]

[illegible]

Med[illegible] ſo guter Würckung aus den rohen Zwiefeln der Safft ausgepreßt, und [illegible]

[redacted] eingegeben, wie denn auch der Safft von [redacted] zeiget, mit groſſem Nutzen zu trucken gereicht wird.

e ſchreibt die alten Müttergen bey der Ge[redacted] ſondere, und köſtliche Mittel anwenden; [redacted] ſie gebohren, und die ſecundinæ, oder Nachgeburth, noch nicht weggegangen, ebenfalls die Zwiebel, um entweder den Safft aus denſelben zu ſaugen, oder in drey Zwiebeln zu beiſſen, als wodurch die Nachgeburth trefflich befordert werden ſoll, welches auch von *Crat.* L. V. Conſ. 40. und *Ioc. Prmerus.* de Morb. mul. l. 4. c. 9. bekräfftiget wird. Daß die Zwiebel, wenn man ſie mit Kümmels Saamen, Chamillen-Blumen, und Ger[redacted] eſtoſſen, und mit Cha[redacted] nung *Ken. Digbai* Medicin. Experiment. ad part. diff[redacted] Nutzen von den unter heiſſer Aſche gebratenen, und mit Honig-Zucker, oder Feigen, Abends und Morgends genoſſenen Zbollen erwarten; Wie ſie dann in Butter geröſt, und ebenfalls Abends und Morgens davon geſſen, den Urin und Stein treiben, und die Waſſerſucht vertreiben ſollen, wiewohlen das aus den Zwiebeln deſtillierte Waſſer noch von gröſ[redacted] ſeyn ſoll. L. River. L. 14. Prax. Med.

In Chirurgia præſtantiſſimum edunt Cepæ effectum; easque contuſas commendant ad Alopecias tum Veteres, tum Recentiores. Poſt fotus, inunctiones præſcribit Fernelius, ut mane & veſperi caput iis confricetur, tum prorſus rubeſcat, & mox melle oblinatur vice cataplasmatis *Schol. Salernitan.*

Contritis Cepis loca denudata pr. 15

Sæpe fricans poteris Capitis reparare decorem.

Ambroſius Pareus ad ambuſta, modo ne epidermide pars ſit ſpoliata, vel ulcera mire commendat cepas crudas corti[redacted] to applicatas, empyreumaenim extrahere, veſiculas prohibere. Fernelius modo dictas cepas quoque cum ſale contuſas parti impoſitas ambuſta miraculo ſanare ſcribit. *Mang.* eod. loc.

Die Wund Artzte zeitigen, und öffnen die harten Geſchwere, und Geſchwulſten, wenn ſie die Zwiebeln in Waſſer geſotten, oder unter einer warmen Aſche gebraten, wie ein Pflaſter mit Lilien-Oel [redacted] *kes* in Prax. Med. Chirurg. rat. Elk. prim. [redacted] ſchon gedacht worden, die Peſtilentziſche [redacted], wenn man ſie aushölt, mit Theriac, oder Methridat füllet, kochet, [redacted] und wie ein Pflaſter zwiſchen zwey Tüchern, warmlicht überſchlägt. [redacted] Milch geſotten, und Pflaſter-weiſe über [redacted] und Honig zerſtoſſen, zu einem Pfla[redacted] einem wütenden Hunde geſchehen, gelegt, [redacted] der Augen, gelegt, ſoll ſie [redacted] daſſelbe öffters mit Zwiebel-Safft, und reibe das Haupt damit, gleichwie von [redacted] *thol. Zornii* Botanol. Medica mit mehre[redacted] zu ſehen iſt.

Die Zwiefel haben eine runde Wurtzel, wie [redacted] ſetzet: das äuſſerſte Häutlein iſt zart und röthlicht, und aus der Wurtzel kommen viele dünne und haarichte Fäſlein herfür. Der Stengel iſt faſt anderhalb Ellen hoch, hohl, und rund, hat in der Mitte einen dicken aufgeblaſenen Bauch an welches Gipffel runde Köpflein, mit dünnen weiſſen Häutlein überzogen, die brechen mit

der

der Zeit auf, und kriechen die geſtirnte zu- [illegible]

[illegible]

lich zu kleinen Köpflein, in welchem ſie zwey, oder drey ſchwartze, eckigte Körnlein verſchloſſen liegen. Die Blätter ſind [illegible]

und am Geſchmack ſcharff. Die klugen Gärtner ſäen den Zwiebel-Saamen auch vor dem Herbſt, auf daß ſie im Frühling junge Zwiebeln haben. Sonſt werden die zeitigen Zibollen gemeiniglich um Bartholomäi ausgezogen, gereiniget, und zur neuen Zucht, oder zur Kuchen-Nothdurfft, aufbehalten, weilen deren Gebrauch ſo gemein worden, daß ſich nicht leichtlich ein Koch ohne dieſelben finden [illegible]

[illegible]bel-Brühe zurichten; wiewohlen auch dieſe Art zu kochen ſehr abgenommen, da viele Leute gefunden werden, welche die Bollen weder eſſen, noch riechen können.

NOTÆ. De Ceparum uſu & ſucco alimentitio, qui in tuberibus, craſſisque ceparum foliis colligitur, inſignis extat locus in *Mar. Malpighii* Anat. Plant. Part. Alt. pag. 154. Eadem lege, inquit auctor, Cepas & bulbos Natura fabrefecit, qua- [illegible]

medium licet frequenter perpendicularis [illegible]

[illegible]

& utriculorum implicatis, a quo crati[illegible]

[illegible]

mentum miniſtrant. Hanc conjecturam firmant exorientes a bulbis gemmæ, quæ [illegible]

volucra cuſtoditæ, & quaſi in foliorum axillis conditæ, ſuum exortum & [illegible] mentum capiunt unde contentus [illegible] boſis foliis humor, adventante [illegible]tione, turget, & per propria vaſa in gemmæ Radicem derivatur, & non parum abſumitur: quod in plerisque bulbis, & [illegible]

[illegible]

Tulipa, Gladiolo, & ſimilibus, ſoboles [illegible]

[illegible]

[illegible]tabeſcentibus emancipantur; unde quaſi pendulæ gemmæ videntur. Hæ itaque gemmæ novas emittunt Radices, & ſui juris factæ, propriis præſunt muneribus. Recolligitur ergo in tuberibus, craſſisque Ceparum foliis alimentitius ſuccus, qui a radiculis transductus, & pro [illegible] utriculis congeſtus, adventante vere, in [illegible]

[illegible] m, flores, & ſemina fere ab-

[illegible]

[illegible]lo bulbo, ſenſim [illegible]geſcente; qui æſta[illegible]te, & autumno, licet augmentum non capiat, longa tamen hac mora fermentatur, & excoquitur: unde recenti [illegible] [illegible]ltrato a ſolo humore, vel ex ſe ipſo [illegible]

[illegible]tationem iterum inchoat, non diſpari via, [illegible] in trunco, & caule ſupra terram lu[illegible]xuriante accidit; in his etiam probabiliter folia & cortex excoctum ſuccum ſurculo, cui inſerviunt, remittant; qui [illegible]

[illegible]getatu tandem gemmæ in axilla præſto eſt, una cum reliquo humore, qui in [illegible]dioribus ramis & trunco ipſo cuſtodi[illegible]

Cæterum de Cepa id memoratu inprimus dignum videtur. Eam, teſte jam *Plutarcho* in Tractatu de Iſide & Oſiride, decreſcente, ut aiunt, Luna, creſcere, cum tamen omnes plantæ creſcente Luna creſcerent; & ſucculentiores fierent; Luna autem descreſcente decreſcerent, id quod Veteribus cauſſa fuiſſe dicitur, ob quam Cepam pro Deo habuerant, ab ejusque uſu & eſu homines abſtinere omnino optaverant. Nomen ipſum eſt a Κεφαλη Caput, quia bulbus Cepæ caput refert, ca- [illegible] ratio eſt, cur etiam per [illegible] [illegible]. *Juvenal.* de hac planta canit:

Porrum & Cepe nefas violare & frangere morſu,

Et Ovid:

Cædenda eſt hortis eruta Cepa meis.

CEPA ASCALONICA ab urbe Judaica Aſcalon, circa quam magna olim copia proveniebat. Sive Aſcalonitides. *Park.* Aſcaloni[illegible]

[illegible]

B. P. Aſcalonica, ſive fiſſilis. J. B. [illegible]

[illegible]chel, Winter-Zwiebeln, Schaloten, welchen Namen wir Deutſche aus dem [illegible]

Quæ nullos fert unquam flores, a con- [illegible]

pitur mis nucleis, ſeu bulbillis, conſta[illegible] *Volckam.* Flor. Noriberg. pag. 95. Sie [illegible] Platten a b.

NOTÆ. Die ſo genannte Schalotte iſt ein läng- [illegible]

ſchmecket, und riechet, doch aber nicht ſo [illegible]

[illegible]ie Stengel. Die Blätter ſind lang, [illegible] ebenfalls hohl, als wie Röhren. Die [illegible]

[illegible] umen kommen Büſchelweiſe, und darauf die Früchte, welche ſchier gantz rund, und faſt wie an den Lilien geordnet, auch mit runden Saamen angefüllet ſind, wie [illegible]

Dieſe ſogenannte Schalotten werden ſeit einigen Jahren ſo geliebet, daß manche Leute kaum einen Schöpſen-Braten auf [illegible] ſer Sorte von Zibolen ausgeſpickt. Es ſind auch dieſe Winter-Zwiebeln in der That an Speiſen viel angenehmer, als die gemeine Zibolen. Der Nutzen, den ſie in der Artzney geben, ſoll darinnen beſtehen, daß ſie den Urin, die monathliche Reinigung, und die guldene Ader [illegible] ſeyn ſollen. Uberhaupts müſſen wir noch von den Zibollen anmercken, daß *Petr. Lauremberg.* in Apparat. Plant. l. X. c. 3. ſaget: Es würden zu Cölln am Rhein, [illegible] den, die acht Pfund wägen, und deren Saamen ſie aus der Muſcau bekommen haben. Ja in des *Olear.* Perſianiſchen [illegible] man angemerckt, daß in der Perſiſch[illegible] ſollen, deren eine drey Pfund wieget.

CEPA LONGA C. B. P. Cepe, ſive Cepa longa. J. B. 2. 547. St. Jacobs-Zwiebeln. Siehe die 349. Platten. l. c.

NOTÆ: Differt Cepa longa a ſuperioribus, nempe alba & rubra, radice oblonga, & in arvis potiſſimum ſeritur. *Volckam.* Flor. Norib. loc. cit.

CEPA SECTILIS JUNCI-FOLIA, PERENNIS Moriſ. Hiſt. Oxon. Part. II. 383. Porrum ſectivum, Juncifolium. C. B. P. 72. Porrum, ſectivum, & Schœno praſon quibusdam. J. B. 2. 553. Schœno praſum. Dod. Pempt. pag. 689. *Germ.* Schnittlauch. Siehe die 349. Platten l. d.

NOT[illegible] [illegible]eliciori ſucceſſu plantantur plures conjunctæ, terræque inſertæ, ſic enim hyemis frigora facilius ferunt.

CERASUS.

CERASUS. *Plin.* l. XV. c. 25. Κερασος *Theophr.* hiſt. L. III. c. 13. *Athen.* l. 3. Κερασια in Geopon. l. 10. Ceriſier *Gall.* Cherry-tree. *Angl.* Kerſſen-boom *Belg.* Wilſ[illegible] Baum. *Germ.* CERASUS AFR[ICANA] FOLIIS PLERUMQUE IN SUMMO SINUATIS FLORE RUBRO. B. Siehe die 350. Platten l. a.

CHARACTER: Ceraſus eſt plantæ genus, flore roſaceo, plurimis ſcilicet petalis in orbem poſitis conſtante, ex cujus calice ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum carnoſum, ſubrotundum, & cordiformem, oſſiculo fœtum ejusdem formæ [illegible] nucleum includente, his notis ad[illegible] *Tournefort.* Inſt. Rei Herb. Claſſ. X[illegible] Gen. IV. pag. 6.

Nunc de *Cel. Carol. Linnæus* Gen. Plant. pag. 141. Ceraſi characterem eruit, dum [illegible] [illegible]nthium monophyllum, [illegible] [illegible]n. ſemiquinquefidum, decid[illegible] [illegible] da, concava, emarginata, magna, patentia, ung[uic]ibus calici inſertis. Stam. Filamenta triginta circiter, ſubulata, lon[illegible] An[illegible]theræ didymæ, breves. Piſt. Germen ſubrotundum, ſulco longitudinali. Sty[illegible]lus filiformis, longitudine ſtaminum, Stygma orbiculatum, hinc emarginatum. Per. Drupa ſubgloboſa, ſulco longitudinali. Sem. Nux ſubgloboſa, ſutura inferiore acie leviſſima prominens.

Der Kirſch-Baum oder der eigentlich genannte zahme Kirſch Baum, mit runden, rothen und ſauren Früchten, wächſet unter allem Stein-Obſt am höchſten. Er hat einen ſtarcken Stamm, eine gläntzende Rinde, länglichte, ſpitzige, und geferbte Blätter, wie auch weiſſe fünfblättrigte in Roſen-Form ſtehende Blüthen, nach welchem die Kirſchen kommen. Die gemeine Kirchbäume werden auf zweyerley Art, als von Kernen, und von den [illegible] den Kirſchbäumen gezeuget, und fortge[illegible] [illegible] ſet oder oculiret ſeyn. Die Pfropffung [illegible] Bäume die gemeinſte, und beſte, nur [illegible]

[illegible]

her zu beobachten, daß man das Marck den Schoſſen, und Stämmen, ſo viel, als immer möglich iſt, verſchone, und den Zweig nicht ſo hart anbinde, weilen der [illegible]

Augen, welche zwar gröſſer, und runde ſind, als die nurbeſagte Laub-Augen aber nichts taugen, da hingegen [illegible] und [illegible] zum [illegible]

[illegible]

Weilen der Kirſch-Baum, wie oben gedacht, ſehr hoch wächſet, ſo thut man wohl, daß man ihm den Gipffel abnimmt, denn ſolchergeſtalt wird er ſich nicht nur ſchön [illegible]

und gehets aus, dieweil ſie noch zu ſchwach [illegible]

nun-

quædam ...
labia & manus inficiente. Sapore dul... a
cido, auſtero, ex dulci & acido admixto: alia
...
ratæ, Amerinæ dict... alia nimia ſua dulcedine faſtidium pariunt, alia ob nimium acorem reſpuuntur, alia ob ſucci redundantiam inſipida ſunt. Si ... alia carne molliore, & te..., ſive aq... ſa con ſtant, & in quibusdam caro pertinacius noſſo adhæret, qui in aliis fragilior, &
...
variant magnitudine, fig..., ſapore. *Mangel.* l. c.

Uſus M... cus

C...
Dulcia alvum ſubducunt ... ta ſunt ſtomacho. A...da & auſte... ...coſisque ve... ... in Calculo renum, & veſicæ, ... dicum & eſſe Diureticam, quæ ex ... is trunco gu... noſa deſtillatur, ... etiam, in ſcabie etiam externe be... bendam. Hoc ce...n eſt, & experien tia confirmatum, nu... ſe, & oleum, quod dant temperatum, ... nodynum, & ... cere in dyſur...

C... unter den Kirſchen, was das Tem... ... ſſen, und ... den Magen nicht am fürträglichſten, die ſehr ſauern ki..., und ſtopffen; die ſäuerlichte, oder ſauer-ſüſſe, als am meiſten temperirt, ſind billig den wäſſrichten und ungeſchmackten, wie auch den gantz ... hitzten Leber, und Ge... ſondern ſind auch dem Magen angenehm. Die Schola Salernitana c. 40. lehret, daß ſie den Magen reinigen, wenn man die Kern mit zerbeiſſet und gut Geblüt machen, indem ſie alſo ſchreibet:

Si ceraſum comedis, tibi confert grandia
dona
...
Hinc melior toto c... pore ſanguis ineſt

Ob oder die Kirſchen eine beſondre Krafft ... ſollen, iſt eine andre Frage; denn obgleich A... Villa Novanus aus der Erfahr... get, daß die Spe... ſchon Erwehnung geſchehen, ſo ungemein gerne nach den Kirſchen ſchnappen, und um die Zeit, da dieſe Früchte reiff ſind, eine weit gröſſere Leber, als zu ... des Jahrs, haben ſollen, ſo folget doch hieraus noch nicht, wenn wir auch die Richtigkeit des Experiments, ... doch ſtarck zweifeln, ... laſſen wollen, daß die Sperlinge von dem ... Vergröſſerung ihrer Leber, ... keiner andern Urſache herhaben können, da ja überdieſes eben dieſe auſſerord... liche Gröſſe mehr von einer ungeſunden, als guten Conſtitution, oder Beſchaffenheit der Leber, zeigen könte. Die ſüſſen Kirſchen ſind, ihrer groſſen Feuchtigkeit wegen, nirgend ſo gut, als die ſauern, machen viele böſe Feuchtigkeiten im Leibe, davon nicht allein viel Ungezieser wächſet, ſondern auch vielmahls böſe, und an... ... gleichwie denn auch die Kirſchen, wenn ſie des Morgens frühe, da der Thau noch darauf liegt, genoſſen werden, öffters die ...

Officinis eſt: Aqua acidorum ſtillatitia, & ce...
...
... ata ſunt, & inter præ... ...a matronis noſtris ha...
...
abundantem di... coctum Ceraſorum acidorum & ... rum in affectu hypochondriaco ſummopere valere, imo hoc unico remedio complures convaluiſſe liquido aſſeverare non veretur *Fernelius Conſ. 43. ad D. de Maizay.* Spiritu Ceraſorum nobilis Apoplecticus, qui tres dies loqui non pot..., loquelam mox, teſte *Thom. Keſler*, in Chimia ſua, cap. de fructibus, recuperavit, atque balbutie & aliis loquelæ ...
Ceraſorum nigrorum, qui inſigniter cephalici ſunt, ſummopere roborantes ...
...
eundem vehementer laudat P. Jo. Faber. L. III. c. 14. Dulcium nigrorum ... aquam ſtillatitiam a nonnullis ... pueplam mirifice commendari au... in ipſo paroxyſmo in os infuſam, ... drach. 10. aut amplius. Hæc valde ... tulit eſt ad motus convulſivos.

cerasis vina, ſeu potiones variis modis parantur, vel per destillatio-

ne ſehr berühmte Haupt-Arzney; Es

Gelbſucht vertreiben, wenn ſie entweder in Milch, oder in Bier, geſotten, und

an die Naſe gehalten ſtillen ſollen. Der

ſche, und läßt ſie wohl verbunden, bis zu E– e der Hunds-Tage, an der Son-

Labigung gegeben, und eingereichen den

III. pag. 11. Ed. Lond.

ein wenig vom erſtgedachtem Waſſer mit öffters gutem Effect hinein. Einige Chi-

Leute in Fiebern, und andern Kranckheiten, mit ſtarckem Kopff-Wehe befallen werden. Das Gummi, oder Hartz [illegible]

[illegible]

nung *Matthioli* pag. 75 die Schuppen

[illegible]

wenn man das Hartz in Eſſig erweichen, und zergehen läſſet, und als eine Salbe überleget.

NOTÆ: *Eraſm. Franciſc.* in ſeinem Oſt- und [illegible]

beſchreibet einen Baum, mit Nahmen [illegible]

[illegible]

[illegible]üchten, gantz ähnlich kommt, auch von [illegible]enen ſich vor keinen andern anſehen läſſt. Es iſt dieſer Baum gleichfalls aus ſeiner vorigen Wildnüß, da er vorher allein auf den Gebürgen wuchs [illegible]

[illegible]

Zeiten, und träget darauf unzählig-viele Früchte, die zwar eben ſo groß, wie unſre Europäiſchen Kirſchen, aber ein wenig anders gebildet, indem ſie nicht eine ſo richtige Kugel-Rundung haben; ſondern

[illegible]

kommt auch dieſes, daß ſie mit einem zä[illegible]

[illegible]

roth, aber nach völliger Zeitigung ſich zu einer Meng-Farbe, und abſchieſſend[illegible]

[illegible]

ſen ſie einen harten Stein, aber auch wunder-lieblichen weiſſen Safft, ſo von

[illegible]

[illegible]tico municipio, unde Lucullus, Romanorum Imperator, Mithridate debellato,

[illegible]

fructum generatio nom[illegible]
pellavit, Athenæo l. 2. & Plinio [illegible]
25 auctoribus. At vero ante dic[illegible]

[illegible]

imo a mundi ipſius primordiis, Ceraſos in Italia ſpontaneas fuiſſe, quamvis fortaſſe neglectas, & incultas, ex o[illegible]

[illegible]

nemare videtur Poëtarum primus, Virgilius, Georgic. Lib. II. verſ. 17. canens

Pullulat ab radice aliis denſiſſima ſylva
Ut *Ceraſis*, ulmisque etiam Parnaſſia lau[illegible]

[illegible]

Hos natura modos primum dedit. *his genus omne*
Sylvarum, fruticumque viret, nemorumque ſacrorum.

Da wir von dem Kirſch-Baum eine hin[illegible]

[illegible]

len wir von der erſten Sorte, noch unſern

[illegible]

in ſummo ſinuatis fructu rubro, gehöret. Sie lautet alſo.

Deſe Heeſter brengt voor een Sorte van wilde beſſen, eenigſints bequaam om te eeten, maar ſeer onbequaam en ongeſont voor de maag, vvant deſelve groote pyn in de buik veroorſaken, voornamentlyk als man veel daar af gegeten, en een Water dar op gedronken heeft; vvor an veele plaatſen gefonden, en van de

[illegible]

dieſe Staude eine Art von wilden Kirſchen, welche zwar einiger maſſen zum Eſ[illegible]

[illegible]

gleich ſehr widrig, und unanſtändig ſind,

[illegible]

viel genoſſen, und etwas Waſſer darauf

[illegible]

unterſchiedlichen Orten gefunden, und [illegible]n den Inwohnern Thou genannt.

CERASUS AFRICANA FRUCTU COERULEO.

[illegible]

die 350. Platten. I.

Deſe Boom van eentamelyke groote groyt de ſchueren en kloven van rotſen en klippen, draagt een vrugt van vvegen

[illegible]

voor de menſchen, maar niet voor de kleene vogelties, vverd op diverſe plaatſen in't land der Namaquas gevonden, en vvord van haar Cargoſangh genaamt.

[illegible]

in den Ritzen, und Höhlen der Steine, und Klippen, und träget eine Frucht, die [illegible]

genennet.

ſynde, vvord ſeer geſogt von de vogel-
tges; derhalven deſe boomen, altyd met
een ontelbare menigte, kommen te pron-
ken; vvord geſonden an de Olyphants-
revier. Es iſt dieſer Baum, welcher eine
zimliche Höhe erreicht, bey nahe der
ſte in dem Lande der ſo genannten

ten Elephants Gebürge.

dabey gantz auſſerordentlich anhalten,
oder adſtringiren. Sie wird von den

is niet bequaam voor de menſchen

vvaſt op hooge bergen, tuſſchen de
klippen. Es wird dieſer Baum an Gröſſe

gen, zwiſchen den Klippen, hervor

die altevee, daaraf ... er, ſlegtelyk eenig

Kannobe genennet.

drer Danckuehmung, emptangen, und

c. c. und f. die abgeſetzte Früchte das ...

No. der innere Kern, nach aufgeſchnitt...

Ajı Hiſt. 1538 Ceraſa, carne dura C. B. [illegible] 221. Ceraſia Pliniana Tabern. Icon. 98. Bigarotier. Hertz-Kirſchen. Siehe die 351 Platten. l. b.

CERASUS FRUCTU ACIDISSIMO RUBRO. [illegible] Saure Kirſchen. Siehe die 351. Platten. l. c.

CERASA NIGRA. Ceriſes noires. Schwartze Kirſchen. Siehe die 351. Platten l. d.

CARASA ALBA. Ceraſa alba, dulcia C. B. Pin. 450. Ceraſia dulcia Trag. 1028. Ceraſa fructu albo, dulci. Bigaureaux, ou Guines, Weiſſe Kirſchen. Siehe die 351. Platten. l. e.

CERASA RUBRA DULCIA. Ceriſes doux. Amarellen. Siehe die 351. Platten. l. f.

CERASUS RACEMOSA SYLVESTRIS, fructu non edulı. C. B. Pin. 451. Ceraſus [illegible] Bois de ſainte Lucie. Elſen-Baum. Siehe die 351. Platten. l. g.

CERASUS RACEMOSA FRUCTU NON EDULI. Ceriſier meriſier. Vogel-Kirſchen. Siehe die 352. Platten. l. a.

CERASUS [illegible] Ceraſus multiflora. 1. Tabern. Icon. 983. Ceraſus vulgaris duplici flore Lob. Ic. 2. 172. Ceriſier a grand fleur double. Gefüllte Kirſchen. Siehe die 352. Platten. l. b.

CERASUS FLORE SEMIPLENO. Ceriſier a fleur double. Siehe die 352. Platten. l. c.

CERASUS BOTRYFORMIS. Traubichte Kirſchen. Siehe die 352. Platten. l. d.

NOTÆ. Ceraſa botryformia werden diejenige Kirſchen genennet, deren manchmahl vier, fünff, biß ſechs, auf einem Stiele wachſen, wie ſolche in dem Ephem. Natur. C. [illegible] C. de Ceraſo acido prolifero, alſo beſchreiben [illegible] Quintilis menſem agros noſtros (Altdorff Norimberg) inundavit, raparum alborum excreſcentias polymorphas [illegible] cerentur, humiditate nimia uberiores bulos diſtendente, rumpente, variegue inficiente, ac ulterius ſe diffundente. Idem ferme fatum manſit Ceraſa acida, quæ humido abundante ſaturæ crepare cœperant, & nova quaſi germina protulerunt, ſicuti in appoſita figura unum ex illis conſpicitur, quod proliferum [illegible] le &c.: Und der öffters angeführte [illegible] Cap. XXI. Part. II. pag. 93. ſagt von den Trauben-förmigen [illegible], daß [illegible] zwar eine beſondere Art von dergleichen Kirſch-Bäumen habe, welcher ordentlich dergleichen Trauben-Kirſchen trägt, dieſe aber, die er Tab. XIV. Fig. 8. abgebildet, auch an [illegible] gefunden worden.

CERASUS HOTTENTOTORUM. Hottentotten Kirſchen. [illegible] Platten. c.

NOTÆ. Induſtria Horticolarum, ait *Boerhaave* loc. cit. collegit ultra quadrag[illegible] & [illegible] tuor diverſas omnino ſpecies [illegible] amabili ſuavitate compenſantes pretium operæ, & impenſarum. J. J. Mangetus [illegible] ſativis pro ſpecie diſtinctis habet 1. Ceraſum vulgarem fructu rotundo, acido, rubro. 2. Ceraſum fructu cordato, dulci [illegible] Ceraſum acidiſſimum ſanguineo ſucco. 4. Ceraſum majorem fructu nigro, parvo, ſubdulci, nigro colore inficiente. Forte etiam & aliæ nonnullæ differunt ſpecie. Ceraſum tamen flore pleno, pro naturæ luſu varietate quadam accidentali habemus.

CEREFOLIUM.

CEREFOLIUM HISPANICUM. Perſil d'Ane. Spaniſcher Körffel. Siehe die 353. Platten. l. a.

CEREFOLIUM, aliis CHÆREPHYLLUM. χαιρέφυλλον Colum. l. I. cap. III. Palat. [illegible] XX.V. ἐνθρυσκον Theophr. 7. h. 7. Cerefoglio. *Ital.* Segun algunos. *Hiſp.* Cerfeuil, Cerveuil. *Gall.* Chervel. *Angl.* Kervel. *Belg. & Brab.* Korfel. *Dan.* Trebule dnebo řebulě. *Boh.* Trzebula. *Pol.* Olaſzsaláta. *Hung.* Körffel. *Germ.* Siehe die 353. Platten. l. b.

CHARA-

[illegible] ſtante, inæqualibus, & calyc. in [illegible]

[illegible]

Filamenta quinque, ſimplicia, longitudi- [illegible]

[illegible]

umbelliferis.

[illegible]

turitatem nigricantia, ſapore dulc [illegible]

[illegible]

ibus alternatim adnaſci diximus,

[illegible]

ni egrediuntur ramuli, quod & aliis plu-
ribus umbelliferis commune eſt *Alan
get.*

[illegible]

hoch wird. Es treibet aus ſeiner W[illegible]

[illegible]

Geſtalt gar dichter [illegible]
Kronen, ſind klein und [illegible]

[illegible]

grün ſehen: Einige ſind glatt, andere
rauh. Die Wurzel wird länger, als ein

[illegible]

et, ſo ſoll es nicht leicht [illegible]

[illegible]

friſch geſäet wird. Ma[illegible]
ſig jäten, und bey dürre[illegible]
ters begieſſen. Zu dem Saamen kan man

 etliche

etliche Stengel ſtehen laſſen, und wenn [illegible]

[illegible]

Uſus Medicus.

Cerefolium vulgare partium eſt tenuium, [illegible] ticum, ſanguinem coagulatum reſo[illegible] ſomnum ſuaviter inducit. Extrinſecus uſus inſignis eſt in dolore colico, in urina retenta (impoſit in Cata[illegible] [illegible] mihi, ait S. *Pauli*, cum aliquando ex retenta pro verecundia urina veſicæ ſigni diſtentiom Vir quidam primarius l[illegible]boraret, uſu Chærephylli, Parietariæ, & Petroſelini, herbarum in butyro infuſo [illegible] tritarum, poſtmique ipſius calide applica[illegible] [illegible] libr. 10. urinæ. Succus Chærephylli [illegible] [illegible] hobata, ſæpius adhibita. *Dolæi* experien[illegible]tia, contra vertiginem ſpecifica ſunt. San[illegible] [illegible] vit, tuſum, & empiaſtri modo impoſitum. Tota planta dulcis eſt, & odorata, [illegible] [illegible]ſculo quodam accedente ſapore, quo [illegible] [illegible] taris cum aliis herbis, aut etiam cocta Flandenſium tamen aliquid obtinet, [illegible]de & venerem promovet. Si butyro [illegible]gatur herba, & abdomini imponatur, cer[illegible] [illegible] ad quod mulierculæ, ceu ad ſacram [illegible] choram, confugiunt. *Rajus*.

Alle Theile des Körffel-Krauts haben einen ſüſſen, liebl[i]chen, Geſchmack, und Geruch; es führet viel phlegma, ziemlich-ſtarckes Oel, und ſal eſſentiale. Iſt einer [illegible] perirten Eigenſchafft, durchdringend, ei[n]nes gar anmuthigen Geruchs, und Geſchmacks und kan gantz zur Artzney dienen. Es erwärmet, und zertheilet, iſt dem Magen, und Haupte gar nützlich, und gut, und wird dahero von vielen den Studierenden angerathen, es reiniget das Geblüt, dämpffet die Schärffe der Säffte, und machet Luſt zum Eſſen, friſch genoſſen, machet es wohlriechenden Athem, ſtillet das Grimmen im Leibe, und [illegible] gen, und zertheilenden Krafft, die Blähungen, und macht den ſchmertzenden Därmen Lufft, treibt den Urin, die M[onat]ber-Zeit, Geburt und Nachgeburth; und, nach [illegible] Meynung, iſt es ein gantz beſonders Mittel wieder den S[illegible]

die zuſammen gelauffene Milch in den Brüſten, erfreuet das Hertz, tilget die Ohnmachten, und iſt ſonderlich gut im [illegible] dem Körbel bereiten, und auf das Haupt ſetzen. Es bringet auch gar gelinde den [illegible] Verſtopffung der Leber, und Miltz, vertreibet die Gelb- und Waſſerſucht, und giebt beſonders der Safft, we[illegible] ſich deſſen etliche Tage mit We[illegible]net, in der letzten Art Kranckheit einen [g]roſſen Nutzen. *Laz. River* Prax. Med. [illegible] 6. *Joh. Coſter*. Tab. Pract. 63. J. H. [illegible] Romm, Cent. II. Obs. 64. & [illegible]ot. Cur. & Obs. 890 tilget die [illegible] [illegible] [t]ägige und viertägige Fieber, benimmt die Engbrüſtigkeit, das Ser[illegible] und den Huſten reiniget die Bruſt, und [illegible] [illegible] de Med. [illegible] [illegible] 94 [illegible] einem Exempel beſtärkiget. Es heilet fer[illegible] [illegible] gen, und Verwundungen. Sonderl[ich] [illegible] heilet derſelben Stiche, dahero es auch von etlichen Spinnen-Kraut genen[net] werd. Wie denn die Hirſche, und andre Thiere, vornehmlich die Kröten, wenn ſie von den Spinnen geſtochen werden, dieſes Kräutlein, um ſich damit wieder zu helffen, und vom Giffte zu erledigen, ſuchen, und freſſen ſollen.

In den Apothecken hat man von dieſem Kraute das deſtillirte Waſſer, den Spiritum, die Eſſenz, das deſtillirte Oel, und das Saltz. Das Waſſer, und die Eſſenz haben mit dem Kraute gleiche Würckung, dienen inſonderheit wieder den [illegible]bel Huſten, Seiten-Stechen, Colic, verſtandenen Harn, und Stein; zertreiben auch das geronnene Geblüt im Leibe, und zertheilen die Bruſt-Geſchwär. Der Spiritus iſt ebenfalls im Schwindel ſehr gut, das Waſſer äuſerlich gebraucht, [illegible] [illegible]uch das geronnene Geblü[t] [illegible] Fell, und Fleiſch, ſo von Schla[illegible]ſſen, oder Fallen verurſachet, mit Tüchlein warm aufgelegt. Das Oel [illegible] Haupt, benimmt den Schwindel, fördert den Urin, und Stein, vertreibet das [illegible]

ſchwär,

[illegible]

In der Wund Artzney hat dieſes Kraut einen gar guten Nutzen, und ſonderlich

[illegible]

Adpoſitum cum tritum cum melle medetur.

[illegible]

Joh. Beverovic, de Calculo 12. p 173. Wenn die Kinder ſich mit vielen

[illegible]

braucht worden.

[illegible]

linetur hoc factitus, eſſet ſtultior. Lepde ſic *S. Pauli* l. c.

[illegible]

Krafft zwar

[illegible]

der muß, als ein Gärtner, der ſeine Kunſt

[illegible]

CEREUS.

CEREUS MINIMUS SERPENS AMERICANUS *Pluck. Phyth.* 158. f. 6 Siehe die 354. Platte.

CHARACTER. Cereum III. *Barhaave*, Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. p. [illegible] ter multiſiliquas plantas ſe [illegible] modum deſcribit Radix vivax, ratione plantæ exigua, fibrilloſa. Habitus aphyllos, ſpinoſus, caule recto, vel inflexo, continuo, vel articulato, anguli aliarum ſpinis pluribus, uno centro radiatim ortis, horrent. Caulis intima ligneſcente torulo, [illegible] coriacea teſta, conſtant. Calix longus, ſquamoſus, ad ſ[illegible] periora radiis longiſſ[illegible] natus. ex ambitu faſt. gi ovaris, intra quem [illegible] ribus ſtaminibus, & piſtillo ſpecioſo ornatus. Ovarium ex fine pedunculi, facit corpus calicis, inſtruitur tuba ſpecioſiſſima, & fit dein fructus, ut Opuntiæ, qui [illegible] nem multis ſeminibus fœtum habet.

Tournef. eſt Opuntia, & Cl. *Car.* [illegible] Claſſ. XII. Icoſandr. Mon[illegible] *Caſtus*, Characterem Cerei [illegible] Cal. Perianthium monopᵱ[illegible] lum, tubulato-cavum, foliolis ſ[illegible] ſis aſperſum germini inſidens, marceſcens. Cor. petala numeroſa, obtuſiuſcula, lata, exter[illegible] ventia. Stam. Filamenta numeroſa, ſubulata, calyci [illegible] Antheræ oblongæ, erectæ. Piſtil[illegible] men intra tubum calycis. Stylus longitudine ſtaminum, cylindraceus. Stigma capitatum, multifidum. Per. bacca longiuſcula, unilocularis, umbilicata. S[illegible] numeroſa, ſubrotunda, parva, nidulan[illegible] tia &c.

Cerei Ab Hermanno jungi[illegible] tur plantis pomiferis, affinibus floribus polypetalis, fructibus inſidentibus, petalis latis ſubrotundis, fructibus forma, & magnitudine Ficus, continentibus, in pulpa nodulo[illegible] mina depreſſa. caulibus craſſis, ſucculentis, aneuoſis. & ſ[illegible] maus, foliis nullis veſtitus.

[illegible] wächſt, deſſen es [illegible] giebt. Die erſte [illegible] reus Peruvianus major, und die andere wird Cereus Americanus ſer[illegible] genennet, als wovon allhier [illegible] Rede iſt. Dieſe letztere Art iſt ein [illegible] eines ſtarcken Daumens dicke, ſechs-ecki[illegible] [illegible] n, ſo ſich uein[illegible] d auf und nieder wach[illegible] [illegible] n ſind kleine Stachelgen, wie an den Peruvianiſchen Cereo. [illegible] Stengel kommen an unterſchiedlichen Orten Zaſern heraus, ſo man Lufft-Wurtzeln nennet, welche auch, wo ſie nur [illegible] gelegenheit finden, ſich anhalten und einwachſen. Seine Blumen bringet es nach Untergang der Sonnen hervor, und jede derſelben ſtellet einen groſſen Kelch vor, deſſen Oeffnung ſich auf 10 Zoll [illegible] te Blätter, die auſſen herum mit länglicht-ſchmahlen, und goldfärbigen Blättern, [illegible] Thal iſt ſie mit vielen, und herrlichen Blum Dräten gezieret nächſt dem iſt ſie auch mit einem recht angenehmen, und [illegible] kan mit gutem Recht für die allerſchönſte unter den Blumen geachtet werden; [illegible] och wie meiſtens das, was prächtig, ſchön, und erhaben iſt, auch bald niedrig und gering wird, ja gar geſchwind vergehet, ſo verliehret auch dieſe Blumen-Königin, mit angehendem Tage, auf einmahl alle Pracht, und Herrlichkeit.

Die andre Sorte oder Cereus Peruvianus major, deren wir vor, als der erſten, [illegible] cht, iſt ebenfalls eine Americaniſche ſchwammichte Kertze, oder Gewächs, welches ſo dick, als eine Manns-Hand [illegible] rd, und fünff Ecken hat. Dieſe Ecken [illegible] urchgehends mit Stacheln, in deren Zwiſchen-Raume eines Zolls breit, verſehen, an der Zahl ohngefehr neune, bisweilen auch mehr, ſo alle aus einem Punct entſpringen, und einen kleinen Stern formiren. Dieſes Gewächs iſt [illegible] gelanget zu einer ungemeinen Höhe, ſo daß es wohl zehen Fuß hoch werden ſolte, wenn es nicht vom Wind, oder andern Zufällen, verhindert würde indem ſeine Wurtzeln, ſo nur zaſericht ſind, es nicht wohl halten können. W[illegible]

[illegible]

An. 1719. Mens. Jul. Art. XV. pag. 123

Favorita, unter Cultur des Kähſerlichen

[illegible]

Gewächſen des Herrn Baron von Forno,

Mans - Hand - Spannen breite, ſünſ

me Cereus Peruvianus angulosus ſpinoſus minor, von welchen zwey Gewächſen

[illegible]

[illegible]

atque ſic exſtendente planta repens in

florem, admodum [illegible] olum, ſeu ad occa-

[illegible]

pi[illegible]ſima to[illegible]n ſerie, auro ſ[illegible]-

na in orbem expanſione, alterius inſtar

[illegible]

mit deren Erziehung mich bishero hortis ſibellivis divertiret. Und ob ich gleich [illegible]

ihr keine Hoffnung machen dürffen, wel- [illegible]

zu bringen geweſen, zumahlen da ſolche wohl nirgends ſtärcker, älter, und vollkommener in Deutſchland, als in Caſpar Boſens Garten zu Leipzig, im Grimm- [illegible]

der Höhe ſolcher Pflantzen mehr, als ei- [illegible]

hero ich nicht wieder die Wahr- [illegible] dein will, daß ſolche Planta Anno 1715. als ich ſie das letztemahl in Augenſchein genommen, ſchon über 24. Schuhe hoch [illegible]

ſo genau erkundiget, doch dabey obſer- [illegible]

[illegible], ſonder Zweiffel in der [illegible]

Zuſchauung vieler Liebhaber, floriret. Die Blume hat ſich des Abends, um [illegible] Uhr, aufgethan, und des Morgen [illegible]

ſchen Glückſeligkeit, wenn es ein rechtes Wunder des allmächtigen Schöpfers, bin ich auch theilhafftig worden, obgleich die Planta nicht älter, als zwölff Jahre, wie obgemeldt, an der Höhe aber faſt eilff Schuh erreichet. Nachdeme mir aber, vor ohngefehr zwey Jahren, von einem Frembdling, in meiner Abweſenheit, ſonder Zweiffel aus Neid, ex duobus Angulis, zwey kleine Stückgen ausgeſchnitten worden, davon der eine verian- [illegible] der andere aber in eine ſtarcke Fäulniß, ehe ich es inne war, gerathen, welches faſt der Pflantze ihren totalen Ruin [illegible] ſiret hätte, wo ich ſolche nicht durch [illegible]

virét hätte, ſo verſetzte ich ſolche, un- [illegible]

nach welchem ſie freudig zu wachſen anfieng, unten aber, neben den Wurtzel-Sitz, eine junge Plantam ausſtieß, ſo in [illegible]

Retour aus dem Carls-Bade, im Julio zuſprach, deſſen Gemahlin mich durch ihren Gärtner erſuchen ließ, ihr dieſe junge Pflantzen in ihren ſchönen, ohnweit hier gelegenen, Garten abfolgen zu laſſen, [illegible]

ſe Section nun halte ich vor die wahre Urſache meiner beförderten Blüthe: Denn wieder alles Vermuthen praeſentirten ſich heraus in duobus angulis auf einer zwey, auf der andern Seite aber ein Blüh-Knoſpe, worauf ich gleich, zu Ende des [illegible]

Graß wanderte, auch gar bald ihren Zu- [illegible]

nach Sonnen-Untergang, ſich zuſehends zu erheben begonne, ſo theils die grünen, theils die erſten weiſſe Blätter von ſich aufhobe, und nach Mitternacht, gegen 3. Uhr, zu ihrer völligen Eröffnung, diametraliter 5. und einen halben Zoll, ge- [illegible]

ſammt dem Surculo in Calice gegen 6. Uhr ſich ſehr angenehm cum fragrantia [illegible]

der aufgehenden Sonne die Strahlen etwas den obern Theil berührten, fiengen ſolche gleich an ſich ein wenig zu krümmen; als aber der gantze Tag vollends [illegible]

ihrer Blüthe geſtanden, und was mir am [illegible]

hertze Erfahrung, an dieſer ſo raren Pflantze, war: Daß irgends der vierte Theil der Blüthe, und zwar das unterſte Theil die erſte Nacht, ſich nicht völlig, gleich den andern drey Theilen, öffnete, bis irgends alteradie, gegen zwölff Uhr, zu Mitternacht, zu welcher Zeit ſie ſich wieder geöffnet, und ſecunda vice noch den folgenden Morgen, um ſieben Uhr, in ihrer Schönheit floriret, welches ſowohl mein hieſiger Ludimoderator, H[illegible] Kern, und Herr Chriſtian Kirſt[illegible] gar verſtändiger Oeconomus, alles mit in Augenſchein genommen, die andre aber zur Neben-Seite ſtehende Blüh-Knoſpe ſich gleichfalls an dem 22. Sept. gegen Abend; und endlich die dritte unter der erſten abgeblüheten, den 27 Sept. zu glei- [illegible]

diametraliter beyderſeits fünff Zoll in der ſchönſten Vollkommenheit, ſchloſſen ſich

aber

[illegible]

fügte, daß der Herr Geheime Kriegs Rath von Schmidier, hier vorbey reiſe

[illegible]

nem ſuper-klugen in der Welt zu machen . die Couleur aber an der Blüt

[illegible]

den, zu
nes V[illegible]

[illegible]

von die Erſte den 27. Jun. die andre aber den 14. Jul. a. p. zur [illegible]ollkommenheit ge-

dern auch über dieſes ſolches wunderbahre Gewächſe im Aug. 1720 eine gantze

[illegible]

eine, und vorgeſtrige Nacht zugleich [illegible]

[illegible]

Zoll diametraliter breit worden. Mithin hat dieſe Planta Exotica binnen zehn, biß

[illegible]

auf dreymahl funffzehn F[illegible]ores gebracht, wie ſolches von vielen Vornehmen, und Geringen, weilen es an der Straſſe iſt, in

[illegible]

ſtern hat in dem [illegible]
[illegible]ſchen Garten allhier, vor dem Grimmiſ[illegible]

chen Thore, ein ſogenannter C[illegible] ruvianus angulosus major von extra-ordinairer Gröſſe (deren nebſt andere [illegible]

[illegible] wachſen, noch viele von verſchiedenen [illegible] he, und Sortimens, darinnen befindlich) durch unermüdete Cultur daſigen Gartners, Ahaß Friedrich Weichmanns, vollkommen geblühet. Es begonnte nemlich die Blume Abends um acht Uhr ſich aufzuthun, um zehn Uhr war die Blüthe völlig da, florirte ſolcher geſtalt in ihrer beſondern Schönheit, biß heunte frühe um fünff Uhr, da ſie ſich wiederallmählig zu ſchlieſſen angefangen, mithin ihr völliger Flor nicht länger, als ſieben Stunden gedauret, maſſen ſie um zehn Uhr Vormittags ſich zur Verwelckung angelaſſe[illegible] Der Blume Gröſſe war zehn Zoll in [illegible] und war ſie alſo in dem Umbegriff einem groſſem Teller ähnlich. So vi[el] man weiß, iſt an dieſem Gewächſe hieſigen Landes noch keine Blüthe erſchienen, auſſer daß ſich, vor drey Jahren, an einem [g]ewiſſen Gattung ſolcher Pflantzen eine [illegible] der jetzmahligen gantz nicht würde haben beykommen können. An eben dieſem Stamme äuſſern ſich dato annoch zwan[t]zig Knöpffe, ohne was man nicht ſond[e]rlich über dieſes zu gewärtigen hat, welche noch alleſammt in einer Monaths-Zeit, nach und nach, ohnfehlbar aufblühen werden. Ferner hieß es von dieſem Gewächſe, in dem Apeliſchen Garten u[illegible]

[illegible]

und ſelbige Nacht hindurch blühende Cereos Peruvianos ſcandentes mit vier Blumen in dem Apeliſchen Garten damahls mit angeſehen, an deren einem Cereo eine, an dem andern aber drey Blumen ſich befinden, die einen angenehmen Geruch, wie ſie ſich völlig aufgethan, von ſich gaben, gegen Morgen aber, da die Sonne wieder hervor kam, nach und nach ſich wieder zuthaten. Es befinden ſich noch etliche Knoſpen daran, welche gleichfalls

[illegible]

an dem groſſen Cereo vorige Woche eine Blüthe in dem Caſpar-Boſiſchen Garten, vor dem Grimmiſchen Thore, ſich gezeiget, und dieſe Woche noch mehr daran aufblühen werden &c.

NOTÆ. Wir hoffen, der geneigte Leſer werde [k]ein Mißfallen haben, daß wir dieſe

[illegible]

Sammlungen unſerm Commentario [illegible] verleibet, da theils dieſes vortreffliche Buch von Tag zu Tage rarer wird, und in weniger unſerer Herren Liebhaber Händen vielleicht ſeyn kan, theils auch jede von dieſen Relationen etwas ſaget,

[illegible]

lich ausgedruckt zu haben ſcheinet.

CEREUS ERECTUS ALTISSIMUS SURINAMENSIS. *Parad. Batav.* an Cereus Curaſſavicus erectus maximus fructu [ru]bro non ſpinoſo *Parad. Batav. Prodr.* floret Menſ. Auguſt. & Septembri, ſpontaneo ortu celebris in maritimis Inſul. Jamaicæ, Perennat, & ſemper viret. Hyemalium apud nos injuriarum impatientiſſimus, mature ad hypocauſta repo[nen]dus: pauco, vel nullo tunc temporis [in]digens humore, eandem etiam culturam cæteri, qui ſequuntur, Cerei poſtulant. Rariſſimam hanc plantam liberaliſſime nobis conceſſit D. Petrus Hotton, Profeſſor Publicus Lugdun. Batav. Hort.

[illegible]

Volckam. Flor Noriberg. pag. 97. Siehe 355. Platten.

NOTÆ. Es hat dieſer Cereus vor einigen Jahren in dem Dohmdechantiſchen Garten zu Knipff-Mühl, ein kleines viertel Stündgen von hier, ſo viele Blumen getragen, als kaum zu glauben ſtehet, indeme faſt gantzer vier Wochen je und alle Tage zwey, drey, vier, und mehrere Blumen, wenigſtens eine, hervorkam, und auch bey Tage in ihrem Pracht ohnverſehrt ſtehen blieben. Jngleichen hat die[ſer] Cereus, nebſt dem Cereo minima ſerpente Americano, vor einigen Jahren, in dem ſchönem Garten des vornehmen Banquiers, Herrn Leeſcheokohls, etliche Tage hintereinander, und folgende Jah[re]

[illegible]

treffliche Blumen gezeiget, wobey wir dieſes anmercken wollen, daß jede derſelben

[illegible]

und gegen vier Uhr Morgens zu ſincken anfieng, auch jedesmahl die Blume länger gedauert, wo die Zimmer verſchieſſen, und die Zuſchauer nicht ſo gar offt aus und eingeſſen, welches gar wohl deme dadurch mehr, oder weniger zugelaſſenen

[illegible]

hoffet auch der Herr Collector Weinmann, der dieſe Sorten von den Cereis alle beſitzet, und mit beſonderm Fleiß in ſeinem Garten cultiviret, ehſtens das

von dieſem raren ausländiſchen Gewächſe zu ſehen.

CEREUS QUADRANGULARIS. Cereus, ere[illegible] aſſurgentibus. *Ind.* 181. Cereus, erectus, minor, fructu ſpinoſo, coſtarum numero [illegible] tus, Curaſſavicus, tetragonus, articula[illegible] des, Americanum, quadrangulare, ve[illegible] nis longiſſimis armatum, flore ſubv[illegible], fructu ſpinoſo, rotundo, ſeminibus nigris, majoribus, & ſplendentibus pleno. H. R. D. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 293. Siehe die 356. Platten. I. a.

CEREUS QUINQUEANGULARIS. Siehe die 356. Platten. I. b.

CEREUS ERECTUS GLAUCUS SPINIS LONGISSIMIS ALBIS ARMATUS. Cereus, erectus, gracilior, ſpinoſiſſimus, ſpinis albis, polygonus. H. R. D. Siehe die 357. Platten.

CEREUS SCANDENS MINOR SPINULIS DOLATUS ROBUSTIORIBUS. Cereus, ſcandens, minor, trigonus, articulatus, fructu ſuaviſſimo; *Par. Batav.* 118. Cereus, Peruvianus, amplexicaulis, articulatus, fructu rotundo, maximo, coccineo; *Par. Batav. Prodr.* Carduus ſpinoſiſſimus, brachiatus, ex Hiſpaniola. C. B. P. 384. Ficoides, Americanum, ſeu Cereus, criſtatus, erectus, foliis triangularibus profunde canaliculatis. *Pluck. Phytogr.* 29. 3. Pitha Haya. Nieremb. c. 80. l. 14. Hiſt. Nat. H. R. D. Siehe die 358. Platten. I. a.

CEREUS SCANDENS MEDIUS. Cereus, ſcandens, medius, polygonus, articulatus, ſpinoſiſſimus. *Flor. Norib.* pag. 97. Siehe die 358. Platten. I. b.

CEREUS TRIANGULARIS PERUVIANUS AMPLEXICAULIS ARTICULATUS. Cereus Peruvianus, amplexicaulis, articulatus, fructu rotundo, maximo, coccineo. *Herm. Prodr. Parad. Batav.* Ficus Indica folio, triangulari, enſiformi, ſtellatim aculeato. *Raj. Hiſt.* 2. Cereus, ſcandens, minor, trigonus, articulatus, fructu ſuaviſſimo. *Parad. Batavor.* Ficoides Americana, ſeu Cereus erectus, criſtatus, foliis triangularibus, profunde canaliculatis *Pluck. Phytogr.* Tab. 29. f. 3. Carduus Pitahaya Americanorum. *Park.* Ficoides, ſeu Ficus Americana amplexicaulis triangularis, articulata, ſpinis brevioribus ob[illegible], *Hort. Beaumont.* Colitur cum caeteris rarioribus in horto noſtro, ſponte provenit in Inſulae Jamaicae Sylvis campeſtribus, ubi arboribus majoribus innaſcitur, obſervante Hanſio Sloane Anglo, vid. ejusdem Catalogus Plantarum Inſ[illegible] hunc Cereum ex liberalitate D. Caſpar Commelin. Med. Doct. celeberr. & Botan. Amſtelodamenſis perſpicaciſſimi *Flor. Noriberg.* l. c.

[illegible] Von dem *Tabernaemontano,* in dem zweyten Buch von Kräutern pag. 386. werden zwey Cerei abgebildet, als Cereus Peruvianus, Geſtirnt Rohr genannt, und Cereus Peruvianus Aſteroides, Geſtirnt Rohr von Peru, betitelt. Es werden dieſe zwey Gattungen von dem Auctore zu dem Euphorbio geſetzt. Das erſte gewinnt vier, oder fünff Röhr, gleichwie Stangen, neunzehn, oder zwantzig Elen hoch, mit ſehr vielen geſtirnten kleinen Diſteln, oder Dörnlein, beſetzet; Mitten aus ihnen wachſen drey andre Gewächſe, wie Arm anzuſehen, in der Geſtalt, wie ein Cucummer, oder wie runde dicke Blätter, mit dergleichen geſtirnten Dörnlein be[illegible] oder Safft, wie die Aloe, welches eines ſehr bittern Geſchmackes iſt In der Höhe trägt es ſeine Blumen gleich dem braunen Fingerhut: Seine Frucht iſt ſchön Zinnober-roth, wie eine Feige formiret, am Geſchmack nicht unlieblich Das andre iſt auch wie eine lange Stange, oder Spieß, mit einer dicken ſchwartzen Rinden umgeben, iſt ein dickes, hartes, und ſchwehres Holtz, mit vielen di[illegible]

Was den Uſum Medicum dieſes ausländiſchen Gewächſes anbelanget, ſo können wir nicht anders, als mit oben belobtem Botanophilo wünſchen, daß ſich einige geſchickte Männer, um denſelben zu erforſchen, die Mühe geben möchten, da beſonders die Blume einen ſo penetranten, und durchdringenden Geruch von ſich giebt, und folglich einige feurige Tugend ze[illegible] in wenigen Stunden gantz pappicht wird.

Oſtendunt terris hunc tantum Fata
Nec ultra eſſe ſinunt.

Vix enim flores deflorunt
Apparent ſimul & arent
Volck. Nürnberg. Heſperid. pag. 234.
Es iſt das Glück der Welt in dieſer Blume zu ſehen,
Und die es leyder iſt im beſten Flor geſchehen,
Die, wenn ſie ſchönſtens blüht, [illegible],
Und ihrer Blätter Pracht verdorrt zuſammen geht.

CERINTHE.

CERINTHE. Plin. l. 21. c. 12. apud quem ſolum legitur. Melinet *Gall.* Honiwort. *Angl.* Parck. Cl. 5. p. 520. *Germ.* Cerinthe, Cerinth-Kraut, Flecken-Kraut. CERINTHE MACULATA SYLVESTRIS. Siehe die 319. Platten. l. a.

CHARACTER: Cerinthe eſt *Tournefort. Inſtit. Rei Herb. Claſſ. I. Sect. III. Gen. I. pag. 79.* plantæ genus, flore monopetalo, campaniformi, tubulato, & multifido; cujus os in nonnullis ſpeciebus clauditur, in aliis vero patet: ex floris calyce ſurgit piſtillum, poſt [illegible] vi inhæret, tetragonum, quod dein [illegible] in fructum, ex duabus teſtis ſubrotundis conſtantem, in duo loculamenta diviſis, ſemine fœtis ut plurimum oblongo.

II. *Boerhaave* annumerat Gymno[illegible]ſpermis Aſperifoliis Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 195. Juxta Volckamerum Semina ut plurimum [illegible] læ forma nuda. Flores perfecti, monopetali, cylindracei. Folia oblongo [illegible] tunda, glauca, quodammodo aſpera. Altera ſerie caules ambientia.

Cerinth-Kraut, welches auch von einigen [illegible] iſt ein Gewächs, welches aus ſeiner Wurtzel vier, oder funff, Stengel, oder Zweige treibet, einen auch wohl zu anderthalben Fuß hoch. Dieſe Stengel ſind rund, voller Safft, und mit einem Hauffen länglichter Blätter beſetzt, welche hinten breiter, als vorne, und etwas rauh, von Farbe blau-grün, und mit weiſſen Flecken gezeichnet ſind. Zwiſchen dem Stengel, und den Blättern heraus, erheben ſich ein gantzer Hauffen kleine Zweig[illegible] ſein, die ſo gekrümmet, wie die am H[illegible] und eben ſo lang, als ſie ſind, mit [illegible]glicht helen Blumen beſetzet, di[illegible] [illegible]e Becherlein von allerhand Farbe [illegible]

Die Bienen finden ſich fleißig um di[illegible] [illegible] der Stelle zwey Hülſen, die in zwey Fächs[illegible] men-Körnlein beſchlieſſet, welches ſo dicke, als wie am Orobus, ovalrund, und ſpitzig iſt. Die Wurtzel hat eine weiſſe Farbe. Dieſes Gewächs kommt an ſchattigten, und bergichten Orten hervor.

Quoad Uſum Medicum, Pharmaceuticum, & Chirurgicum hæc planta nihil ad nos! Apes, ex hacce planta, quam vehementer, [illegible] modo diximus, amare ſolent, tempore æſtivo favos ſuos conſtruentes, [illegible]unt ſuccum, ex quo comparatur Cera, ſicuti etiam ipſius plantæ nomen derivandum haud inepte videtur a Kη[illegible] Cera.

Cerinth-Kraut führet viel phlegma, und oleum, Oel, und ein wenig Saltz. Es hält an erfrischet iſt gut zu den Wunden, deßgleichen zu Entzündungen der Augen. Lemery Material-Lexicon pag. 278.

CERINTHE MAJOR FLORE PURPURASCENTE. Cerinthe quorundam major, flore ex rubro purpuraſcente. J. B. 3. 603. *Cluſ.* H. CLXVII. Cerinthe, flore ex rubro purpuraſcente. C. B. P. 258. M. H. 3. 446. a. Siehe die 319. Platten. l. b.

CERINTHE MINOR FLORE FLAVO. J. B. 3. 603. *Cluſ.* H. CLXVIII. Cerinthe minor C. B. P. 258. M. H. 3. 446. a. Melinet [illegible] Parck [illegible] 9. Platt[illegible]

CERINTHE HUMILIOR FLORE LUTEO [illegible] Floret cum antecedentibus in [illegible]ſtro, menſe Junio, & Julio Ann. Propagantur hæ ſpecies ſeminibus Menſ. Aprili creſcente Luna ſerendis. *Volckam. Flor* [illegible] pag. 98.

CERIN-

CERINTHE MACULATA FLORE PURPURASCENTE. Siehe die 360. Platten. [illegible] b.

CERINTHE FLORE FLAVO ASPERIOR. C. B. P. Cerinthe quorundam [illegible] folio, flavo flore. J. B. C[illegible] vo flore Park. Floret Julio in horto noſtro. Sponte vero naſcitur in marginibus agrorum, & vineis Italiæ. Ann. Flor. Nor. loc. cit. Siehe die 360. Platten. l. c.

NOTÆ: Ab Hermanno junguntur Herbis Aſperifoliis, & planta, quoniam Tournefortio, quæ ſemina vulgo cenſeri ſolent, capſulæ ſunt, in binas diviſæ cellulas, quarum ſingulis ſingula inſunt ſemina, hoc reſpectu [illegible] notis huc referenda. Method. Plantar. pag. 57.

Tabernæmontanus in dem andern Buch von Kräutern pag. 131 theilet die [illegible] then in zweyerley Geſchlechte ein, nemlich in die Groſſe, und kleine, und Lobelius gedencket noch eines Geſchlechts der Cerinthe, welches er Cerinthen Plinii nennet, in ſeinen adverſariis fol. 258. welches nichts anders iſt, dann das am angeführtem Orte kleine Cerinthen-Kraut, deſſen Figur aber, nach des Authors eigenem Geſtändniß, nicht viel tauget. Einige halten davor, die Cerinthe minor ſeye das Maru, oder Almarum Avicennæ, welches er lib. 2. tract. 2 beſchreibet, fürnehmlich aber das dritte Geſchlecht; welchem aber C. Cluſius lib. II. obſervat. Hiſpan. c. 62. widerſpricht, und dieſe Meynung gänzlich verwirfft.

CETERACH.

CETERACH ſive ASPLENIUM. ἀσπλήνιον Græc. Aſpleno. Ital. Doradilla. Hiſp. Ceterac, ou vraye Scolopendre. Gall. Spleenwort, [illegible] ut. kleine Hirſch-Zungen, Neſſelfaren, Zecht. Germ. Siehe die 306. Platten. l. c.

CHARACTER: Folio in ſegmenta breviora, & rotundiora, minus alte inciſa, alternatim quaſi, & undulatim ſerpentia, diſſecto. Fructibus occupantibus totam averſam pinnæ faciem, cæterum ſimilibus polypodii. Boerhave Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 25. ubi refertur ad plantas terreſtres ſimplices.

[illegible] plurima, [illegible] ga, brevibus pediculis appenſa, exſurgunt, [illegible] Polypodii, ſed [illegible]

nata, ſiquidem inciſuræ ad mediam coſtam vix pertingant. laciniæ autem, ſ[illegible] diviſuræ, non conjugatim, ſed alternatim, digeſtæ ſunt, ſuntque breves, & obtuſæ. Seminales effloreſcentiæ in averſa foliorum parte non in punctula, ſeu lineolas, diviſæ ſunt, ſed continuæ, tum colore, tum aſperitate corii denſati, & præparati, ſuperficiem interiorem quodam modo referentes. Hæ microſcopio ſpectatæ, ab omnibus aliis diverſæ, apparent, jucundiſſimo ſpectaculo oculos animumque exhilarantes; in harum enim fabrica, & conſtructione, curioſiſſimum, & nuem poene omnem, ne dicam imaginationem, ſuperans, in tam contemptæ præſertim parvitatis plantula, naturæ [illegible] tificium, & ingenium elucet. ſiquidem hæc velut membranulæ quædam tenuiſſimæ, quales ſunt muſcarum alæ, apparent, variis figuris, ut ita dicam, reticulatæ, favorum cum cellulis, melle repletis, & cera obturatis, ſpeciem exhibe[illegible] inter quas, velut in totidem cellulis, [illegible]la ſeminalia, qualia ſuperius deſcripſimus, diſponuntur. W. C. In Saxorum crepidinibus, atque vetuſtis muris, in [illegible]dentali Angliæ parte, abunde provenit, v. gr. circa Briſtolium urbem, & in rupe S. Vincentii dicta inter Saxa. Manget.

Ceterach iſt eine Gattung der Capillar[illegible]m, oder ein Gewächs, und Kraut, deſſen Blätter ſich einiger maſſen mit dem Po[illegible] Theil kleiner, und bis an die Stiele hin[illegible]ein

[illegible]
Schuppen, überzogen, unter we[illegible]
[illegible]
rungs-Glaſes, gantz kleine Früchte,
[illegible]
che übereinander gelegen, und ein jedes, wie mit einer Pater noſter Schnuhre, verſehen, dadurch die Frucht, wenn ſich dieſelbe zuſammen zieht, geöffnet wird, und
[illegible]
[illegible] gehet, auch einige ſehr zarte Saamen-Körnlein von ſich ſtreuet. Die Wurtzel iſt zaſericht. Dieſes Kraut wächſet an rauhen, und ſteinigten Orten, an den Mauren, und abſonderlich in warmen Ländern. In Languedoc nennen es die Leute insgemein herbe daurate, das bes
[illegible]
vergoldetes Kraut, dieweilen daſſelbe,
[illegible]
Sonne darauf ſcheinet. *Lemery* Materialſ-Lexicon pag. 282.

Uſus Medicus.

Planta eſt aperiens, pectoralis, [illegible] num morbis, pruden[illegible] et ſæpius, in urinæ re[illegible] æ & in Ictero, uſus eſt inſignis. Foliorum hujus herbæ decocto, in aceto per quadraginta dies poto, lienem abſumi ajunt *Plin. Dioſcor.* contra q. *Sim. Pauli*: Nuperorum tantum ſtudio obſervatum eſſe; apud *Dioſcor.* & *Galen.* dum illius qualitates proſequuntur, tale quid non
[illegible]
culum veſicæ dicuntur. Mitius tamen fœminis, quod ſteriles eas reddant, præſcribenda. *Idem.* Uſus ejus, juxta *Schrod.* ſententiam, conſiſtit præcipuus, in fluxu alvi, exſputione ſanguinis, liene tumido, utpote in quo curando omnibus præ
[illegible]
[illegible] Quid? quod tantas in roborando [illegible] ſcere vires eſſe affirmant nonnulli, [illegible] cur, ſi cum hac coquatur crudo ſimæ reddatur, & priſtinæ conſtitutioni reſtituatur, *Chabr.* Folia etiam conciſa ſpleni, emplaſtri more, ſumma cum utilitate imponuntur. Obſervatione quoque dignum, *Matthiol. Commentar. in Dioſcorid.* lib. III, cap. 134. tradere, quod [illegible] rens ille pulvis, qui in Aſplenio, averſa foliorum parte, invenitur, drachmæ pondere una cum albi ſuccini farinæ ſemidrachma, ex ſucco portulacæ potus, aut plantaginis, gonorrhæa laborantes mirifice juvet. An ergo, ait *Sim. Pauli* modo laudatus, hunc aureum pulverem, non tam eliciendis capillis, quam cadentibus & rareſcentibus, conferre hac ratione dicimus, quod adſtringendo, & ſiccando poros roboret, ne facile capilli defluant.

Das ſogenannte Miltz-Kraut reiniget, und
[illegible]
hypochondriacis, und cachecticis, ſehr gut, tilget die Gelbſucht, und das viertägige Fieber, treibet den Urin, Grieß, und Stein. *Matth. Untzer. de Nephr.* l. 2. lindert die Harn-Winde, und mac[illegible]
[illegible]
ſer von dieſem Kraut, iſt ſehr gut wieder den Nieren- und Blaſen-Stein, und das Kraut dienet überhaupt in allen Miltz-Kranckheiten, als wieder welche ein nützlicher Syrup, ſo aus dieſem Kraute bereitet, und Syrupus de Scolopendria, teutſch Miltz-Kraut Syrup, genennet
[illegible]
[illegible]
nen, Borretſch, und Ochſen-Zungen Wurtzel, Tamariſcen Rinden, und Rinden von Cappris-Wurtzeln, jedes vier Loth, des rechten Miltz-Krautes drey Hände voll, Hopffen, Flachs, Seiden, Edel Mauerrauten, Meliſſen, jedes zwey Hand voll: Alle dieſe Stücke ſollen in neun Maaß Waſſer geſotten werden, bis vier verbleiben; hernach ſoll man es ſeyhen, und vier Pfund Zucker darzu thun,
[illegible]
der Syrup iſt dem Miltz ſehr dienlich, er
[illegible]
ſchwulſt hinweg, zertheilet die dicke Melancholey, und wird in dem viertägigen
[illegible]

NOTÆ Aſplenium ἄσπληνον Græcis, ab α privat. & σπλὴν, ſplen, dicitur, quia lienem abſumere creditur. Eadem [illegible] drium dicitur, a foliorum inciſuris, Scolopendræ animalculo ſimilibus, vel, ut alii volunt, quod contra morſus Scolopendræ, & aliorum reptilium [illegible] rum, conducat. Aſplenium πτέρυγα [illegible] ci *Dioſcorides* ſcripſit. Nomen illud impoſitum, quod cum Filice aliquam habeat ſimilitudinem vulgo Ceterach vo[illegible] quam vocem a Pteriga manaſſe vo[illegible] P. in C. mutato, ut alias ſæpe ſic [illegible]
[illegible]
[illegible] a *Stapel. in Theoph. Hiſt.* Eſt autem Ceterach noſtrum omnino Scolopen-

lopendrium, nequaquam autem Linguam Cerv[illegible] *Bot.* [illegible] *Botan.* Claſs. II. pag. 477. [illegible] Ce[illegible] n[illegible] [illegible] ſuperiore [illegible] [illegible] *Dio* [illegible] *ſcor.* nunquam Phyllitidem, ſeu linguam Cervinam hoc, vel ſimili vocabulo, [illegible] ſignierit. Atque hac ratione non geminum Scolopendrium, ſed unicum, & ve[illegible], ſeu Aſplenium, illis innoteſcere ſaltem. Quod qua ratione capillaribus herbis annumeretur, certo affirmare non habeo. Certe forma capillaribus, [illegible] cernus, vel ungendis pilis, vel iis gignen[illegible]

CHAMÆBUXUS.

CHAM[illegible] C. B. P. Chamæbuxus, ſive Chamæbixos. J. B. Aſtragalus humilis Buxifolius. *Herm. Hort. Acad. Lugd. Bat.* Anonymos Coluteæ flore. *Cluſ.* floribus albis medio [illegible] jor, folio Buxi. *Menzelpugill.* Polygala Aſtragaloides vulgaris Buxi folio. *Breyn. Prodr.* Colutea humilis Buxifo[illegible] *Præ* [illegible], hinter dem Rabe[illegible] im Wald [illegible] [illegible] *Norib.* pag. [illegible] Siehe die 301 Platten. [illegible]

CHARACTER [illegible] illuſtris *Bœrhaave* deſcribit ſub titu[illegible] Polygala, inter plantas Diangias Polyſpermas, & Celeberr. *Linnæus* ſub eodem titulo inter Diadelphia Decandria. Illa: Folia alterna. Calix conſtat quinque fo[illegible], binis majoribus, inſtar alarum expanſis, tribus minoribus acutis. Flos monopetalus, labio ſuperiori bifido, inferiori pulchre fimbriato, habens octo ſtamina, in ſpicas laxas congeſtus. Malp. An. Pl. 43 44. Fructus calice quinquefolio, ut alis, involvitur, compreſſus, bifariam dehiſcens, in duo loculamenta diviſus. Hic. Cal. Perianthium triphyllum, parvum; foliolis ovatis, acutis, duobus infra corollam, unico ſupra eandem, perſiſtentibus. Cor; Papilionacea ex figura, numero petalorum indeterminato [illegible] extra reliquas corollæ partes poſita. [illegible] ve, ore reflexo, parvo, bifidum. Carina concava, compreſſa, integra. Corpora duo, tripartita, penicilliformia, carinæ affixa. Stam; Filamenta diadelpha, (ſimplex, & novemfidum,) carina incluſa. Antheræ decem, ſimplices. Piſt; Germen [illegible] [illegible] pimento valvis contrario, margine [illegible] dehiſcens. Semina ſolitaria, [illegible] Obſ. Penæa Pl. huc refertur [illegible] pugnat: *Gen.* Plant. Claſſ. XVII. pag. 214.

A *Rajo* Chamæbuxus refertur ad Arbores ſiliquoſas, eisque affines. An autem adeo humilis naturæ planta recte ad Arbores referatur, cæteris, me ſapientioribus, dijudicandum relinquo. Volckam. Flor Norib. l. c.

CHAMÆDRYS.

CHAMÆDRYS, & CHAMÆDROPS. *Plin.* L. XXIV. c. 15. χαμαίδρυς, χαμαίδρυς, [illegible] Quercivola, Quercinola. *Ital.* Camedreos. *Hiſp.* Chenette, ou Germandree *Gall.* Germander, Engliſche Treackle. *Angl.* Bergfemme [illegible] *Dan.* Dzanka wetſiy, vel menſſiy. *Bohem.* Dzanka [illegible] *Arab.* Gamanderlein, Erdrüche, Bathengel. *Germ.* Chamædrys flore purpureo. Siehe die 361. Platten. l. b.

CHARACTER; Eſt plantæ genus, flore monopetalo, labiato, cujus ſtamina labii ſupe[illegible] [illegible] ampliori

phori, cochlearis inſtar excavata, & quandoque bifida: cæteris in floris cervice [illegible]

piſtillum, poſticæ floris parti adinſtar clavi infixum, ac quatuor veluti embryonibus ſtipatum, qui deinde abeunt in totidem ſemina ſubrotunda, in capſula, quæ floris calyx fuit, recondita. His notis addendum eſt, flores Chamædryos in foliorum alis naſci, & calyce donari tubu- [illegible]

III. *Barrhaave* annumerat Gymnotetraſper- [illegible]

[illegible] depingens: Habitus herbaceus, Folia quercina, parva, Calix tubulatus; Flos Teucrii. *Volckamerus*: Sunt ſemina plura, nuda ſolida abſque pappo. Flores [illegible] mpoſiti ex diſco, & radio in corymbum [illegible] Folia teneriora, ſeu profundius [illegible]

Repetatricium Claſſi Chamædrys, juxta [illegible]

[illegible] noſas obiique agit, horiſque tenuiſſimis [illegible]

ex dodrantalibus, rubentibus, lanugino- [illegible]

rigida, nervoſa, hirſuta, ſapore ſubamaro, ſubdulci, & aromatico. Flores ſpicatim [qu]odammodo exeunt, purpuraſcentes labio ſcutellato, alis duabus acutiuſculis [illegible] tum ſurrecta ceu ſpicula pro galea vero, [illegible] riguntur

Gamanderlein iſt ein kleines, niedriges Kräutlein, welches einen Hauffen Ste[ngel] [illegible] le ſind ſchlanck, röthlicht und wollicht. Die Blätter ſind klein, ſtehen voneinander, zwey und zwey, eines dem andern bey nahe gegen über; übrigens ſind ſie [illegible] wenig ſcharff, und wurtzhafftig. Die Blüthen wachſen zwiſchen den Blättern [illegible] geln hin, ſehen purpur-farbig, und riechen lieblich: eine jede iſt ein oben aus- [illegible] wächſet an ungebauten Orten, wo es ſteinicht, und bergicht iſt.

[illegible]

[illegible] variæ Chamædryos ſint ſpecies, [vul]garis tamen, ſummitates nempe ejus, adeoque tota planta, perquam uſitata eſt, quoniam difficulter ab invicem ſemo- [illegible] mæpityde, quæ tamen præ illa excellit, præprimis in affectibus nervinis, quibus ſua vi annodyna ſuccurrit, unde in affe- [illegible] Chamædrys, ratione ſaporis, calida eſt, & ſicca, aperit, in quibusvis viſcerum [illegible] uores movet, datur in podagra, ſuppreſſis menſibus in decocto, in infuſo. Et hæc quidem dicta ſint de Chamædry minori repent. B. P. 249. *Sim. Pauli* Chamædryn majorem *Dod.* & *Bauhini* putat, quam Medici pro vera Veterum Chamædry agnoſcunt, illaque eſt, quæ in officinis conſpicitur, nec ex ulla alia, niſi hac, medicamenta præparantur. Eſt autem [ca]lida & ſicca, teſte *Galeno* 8. ſimpl. 165 p. 243. ordine tertio, plus tamen calefaciens, quam deſiccans, & quia valde amara, imo acris inſuper, obſtructionibus quantumvis validis viſcerum, & præcipue lienis, corpus vindicat, idque adeo enixe facit, ut *Galenus* dicat, Lienem ipſum ab hujus uſu colliquari. Ob quam Gar- [illegible] melanagogis ſemper eam addere ſoleo Utimur quoque, & quidem frequentiſſime, Chamædry ad menſes remoratam paſſos, ex qua ſola, vel cum aliis, menſes ducentibus v. gr. Ariſtolochia, Eryngio & ſimilibus, vinum medicatum paran[t]. *Quadr. Botan.* Claſſ. pag. 253. Commen- [illegible] hæc Chamædrys contra arthritidem, & affectus articulares, ſpeciatim ad podagram, chiragram, & dolorem iſchiadi[cum], hinc in nodulis, & decoctis ſudoriferis contra podagram (ceu jam ſupra innuebamus) ſemper adhibetur; Sed revera [illegible] ſunt podragici, quamquam *Veſalius* in E- [illegible] dryos fuiſſe commendatum a Medicis [illegible] perpetuo podagræ auxilio facto decocto, ſive ex vino, ſive ex aqua ſtillatitia. Ex- [illegible] ur, qui volet, inquit *Caſp. Hoffman-* [illegible] Chamædryn idem poſſe, quod Betonicam; & recte indi decoctis deobſtruentibus. In arthridite autem vaga ſcorbutica præſcribi poteſt, cum in ſcorbuto fre- [illegible]

[illegible]

r, per menſis ſpatium, quo non

[illegible]

[illegible]

Geburt im Leibe. Es iſt auch ſehr dien-
lich in kalten Fiebern, ingleichen wieder

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Grund zwiſchen Fell, und Fleiſch, hat, der

[illegible]

öffnen.

In den Apotheken hat man von dieſem [illegible] gemeiniglich das [illegible] Waſſer, Syrup, Conſerva, Eſſenz, Saltz, und Extract, welche in [illegible], und beſonders der Syrup in dem alten Huſten, und der Waſſerſucht erſprieſslich ſeyn ſolle: So wird auch das Extractum, als ein vortrefliches Mittel, wieder das viertägige Fieber gelobt, wenn man es mit Tamariſcen-Saltz vermiſchet, zu Pillen machet, und gebrauchet.

NOTÆ: Chamædrys, *χαμαίδρυς*, dicta eſt Græcis a *χαμαὶ* & *δρῦς*, quaſi humilis Quercus, quia folia habet *ὅμοια τῇ δρυῒ* [illegible] unde non alia quærenda eſt hujus generis nota characteriſtica. Teucrion, *τεύκριον*, nonnullis dicta eſt, alias Chamædrys aſſurgens, Sylveſtris quoque olim veri Teucrii nomine fuit inſignita, ſed [illegible] ab illo, cujus nomen participat Teucrio. Rapinus de Chamædry noſtra canit:

Interea gelidos per fontes uda Chamædrys
Gaudet dentatis cervice ſimillima ferris.

Inter Chamædryn vulgarem, ſive minorem, & Chamædryos ſpeciem, quæ Major dicitur, præcipua, ne dicam ſola, eſt differentia in ſtatura, & partium omnium magnitudine, ideoque J. *Bauhinus* hanc ab illa non ſeparat. *Mentzelio* tamen haud videtur ſpecie diverſa, non accidentibus ſolis, quæ cœli, aut ſoli, diverſitati, aut etiam culturæ debentur. Nos Chamædryos ſpecies ſeq. [illegible] dam

CHAMÆDRYS FLORE CANDICANTE. Siehe die 361. Platten l. c.

CHAMÆDRYS FLORE ALBESCENTE. Chamædrys minor, repens, flore niveo. [illegible] B. Pin. 248. Chamædrys minor, al[illegible] flore. *Cluſ. Hiſt.* 351. Siehe die 36[illegible] Platten [illegible]

CHAMÆDRYS FLORE CARNEO. Siehe die 361. Platten l. e.

CHAMÆDRYS FOLIIS VERRUCOSIS. Siehe die 361. Platten l. f.

CHAMÆDRYS FOLIIS LACINIATIS. *Lob. Obſ.* 201. Botrychamædryoides C. B. P. 238. Botrys verticillata. J. B. 3. 298. Chamædrys, minor, annua, laciniatis foliis. M. H. 3. 423. Chamæpitys altera. *Dod.* p. 45 [illegible] Siehe die 361. Platten [illegible]

NOTÆ: [illegible]

CHAMÆLEA.

CHAMÆLEA, Chamælæa, & Chamelæa *Plin.* l. XV. c. 7. Chamelæa nigra, *χαμελαία*. *Dioſcor.* l. IV. c. 172. *χαμελαία μέλαινα*. Chamelæa *Ital.* Boys gentil; Came[illegible] *Gall.* Feldcrhalß *Dan.* Wilczeyłykowecze *Pol.* Mezerion. *Mauri.* Zylaud; Keller-Halß. *Germ.* CHAMÆ[illegible] COS. C. B. Pin. 462. [illegible] he die 362. Platten [illegible]

CHARACTER [illegible] monopetalo, tripartito, ita, ut quando[illegible] jus autem piſtillum abit deinde in fructum tricoccum, ſeu ex tribus oſſiculis compoſitum, tenui cute obvolutis, ſubrotundis, ſemine fœtus, oblongo. *Tournefort.* Inſt. Rei Herb. Append. pag. 65.

Boerhaave recenſet inter plantas Triangias Tricoccas. Ind. Plant. Hort. Acad.

[illegible]

[illegible] ad flores perſicæ [illegible] quatuor foliola [illegible] laxa, [illegible], odore ſuavi, in medio ſtammula aliquot crocea. Folia ex tuberculis plerumque plura ſimul, colore

[illegible]

dentia, molliora, nec ut illa ſplendicantia. Baccæ cum maturitate rubentes, [illegible] reſiccatæ nigricant, quarum interior nucleus cannabis ſemini ſimilis, medulla candida. Tota planta, ut odore

[illegible]

acerrimo, & urentiſſimo.

Amat Chamælea Germanica, ſive Mezereon Germanorum, loca ſylvatica, & montana. In Germania, & montibus circa Genevam, & alibi, obſervavimus. Flores [illegible] in deſcriptione dictum, folia antever-

[illegible]

in virgis diu durant. In Angliа non habetur ſpontanea; ſed, ob [illegible] præco

[illegible]

dorem, noſtratibus in pretio eſt, inque hortis, & viridariis, magno ſtudio paſſi[illegible] colitur Variat Floris colore, pallidius rubente, & albo. Hujus baccæ officin. Coccignidii ſ. grana vocantur Schrod. Cord *Manget* Bibl. Pharmaceutico-Med. Lib. XII. pag. 326.

[illegible]

geſtaltet, doch aber blaß-roth, in etwas purpur-färbig, gleich denen Pfirſchung-

[illegible]

ſeine Blätter fallen.

Uſus Medicus

[illegible]

dens commandus [illegible] fauces, & œſo[illegible] adurit, [illegible] que vexante [illegible]preſſione, Lobelio, & experientia teſtibus. Febres accendit, cordis præcipuarumque partium vires exſolvit, va-

[illegible]

gans. Corrigitur macerando hor XXIV in aceto, (ut elleborus, ac eſula) ſucco mali punici, aut cydonii, portulacæ, mucilagine ſeminis pſilli. Alii corrigunt infundendo in vino, & iterum ex-

[illegible]

in aceto requirunt, ſing[illegible] diebus novum affundendo, & tandem aqua bene [illegible]endo. Verum folia, cortex, baccæ quomodocunque præparatæ, & correctæ, ob malignitatem, rariſſime in uſum [illegible]niunt, nec niſi in tutiorum medicamentorum inopia, & caſu aliquo deſperato,

[illegible]

ratione. *Rajus.*

[illegible]

rum omnino noſtrum adjicimus [illegible] lum, quibus Chamælea tricoccos [illegible] *Schröder* Mezereon officinarum eſt, quamvis illa officinis non adeo vulgaris eſt noſtratibus. Prudenti forſan Medico non multum eſt commercii cum Mezereo, utpote Pharmaco valde draſtico,

[illegible]

nunciavit ſæpius.

[illegible]

der Thymelææ Früchte gebraucht, und [illegible] über die maſſen hitzig, und ſcharff, und brennen gar ſehr auf der Zunge, und [illegible]

[illegible]

[illegible] wie wohlen *Maurit. Hoffman.* in Catal. [illegible] Auguſt. da ſie zu reiffen, und roth zu werden, beginnen, angenehm, und ſüſſe geſchmeckt, und keinesweges den Schlund, noch die Kehle erhitzet, und verſichert, viel weniger den Leib beunruhiget, und [illegible] ren führen ſonſt beſonders eine ſcharffe [illegible] te Feuchtigkeit, Schleim, und Galle mit [illegible] eben dieſen Umſtänden ſehr behutſam zu gebrauchen. Matthiolus ſchreibet, daß ſolches Kraut die Landſtreicher den Leuten eingeben, ihnen damit den Boden auszuſtoſſen, auf daß ſie zum alten Hauſſen fahren. Vid. E. hem Nat. Cur Dec. II. Ann. II. Obſ. 146 Foreſt L. XXX. C. IX Fernel. Meth. Med. l. V. c. 12. Sennert. Inſt. Med. l. V Part I. Sect. I. c. II. Joh. Oberndorffer Apolog. Chym. Med Pract. p. 52. und G H. Velſchius Mictomm. Cent. II. Obſ. 37. berichtet: daß eine adeliche Dame zu Venedig einige Blätter von dieſem Gewächs mit Wein abgekocht, ſolches vor ein groſſes Geheimniß, um die monatliche Reinigung zu befördern, gehalten, und das Kunſt[illegible] von einem ſehr berühmten Cremo[illegible] Medico erlernet habe. Einige loben dieſe Blätter, wenn ſie zuvor in Eſſig geweicht worden, wider die Peſt, ſo [illegible] getrunken, und [illegible]

[illegible] ten davon trincken laſſen, um hiermit, als dem vortreflichſtem Mittel, den Schweiß, Stuhl, und Brechen zu erregen. Die Schalen von den Wurtzeln werden wider die Peſt, und Gifft, unter das Sächſiſche Gifft-Pulver gemiſcht, deſſen Beſchreibung im Diſpenſator. Auguſt. zu ſehen.

Da wir nun aus der bisherigen Beſchreibung der Medeciniſchen Kräffte des Zeylandes erſehen, daß dieſes Kraut ein [illegible] ſeye, beſonders wenn es allein gegeben, und nicht mit gelinden Medicamenten vermiſcht wird: So können wir leichtlich [illegible] ben, wo nicht gäntzlich, doch ſo, abſtr[illegible] da wir an der Menge verſchiedener Artzneyen, die gleiche und beſſere Würckung im purgiren haben, heut zu Tage nicht den geringſten Mangel verſpühren. Denn obgleich die Alten ſich deſſen nicht ungewöhnlich bedienet haben, ſo folget doch hieraus keines weges, daß wir daſſelbe nicht bey Seite ſetzen dörffen, da wir auch bey dem mittelmäſſigen Gebrauch [illegible] noch ſehr leichtlich in den Eingeweyden eine Entzündung verurſacht werden [illegible]

NOTÆ: Chamælæa vocatur a χαμαὶ humilis, & ἐλαία, Olea, quaſi hæc herba eſſet hu[illegible] ſam etiam arborem, ſeu po[illegible] admittimus, arbuſculam referre videtur.

CHAMÆMELUM.

CHAMÆMELUM. Plin. L. XXII. C. XXI. λευκάνθεμον, ἠράνθεμον, μηλάνθεμον, χαμαίμηλον, ἄνθεμις, χρυσοκόμη καλλία. Gra[illegible] momille. Gall. Camomille. Angl. Camillenbluem. Belg. & Brab. Carmelien. Alſaticis. Cammeilblomme. Dan. Amalusta. [illegible] Remyen und Romayen. Pol. Romeny. Lituan. & Pruſſ. Alkertiphe. Aſtr. Thabons. Ægypt. Bebong. Arab. Kamillen [illegible] caule [illegible] pinnatis flore albeſcente. Siehe die 362. Platten. [illegible] b.

CHARACTER [illegible] ſolida abſque pappo. Flores compoſiti ex diſco, & radio in corymbum digeſti. Folia tenuiora, ſeu profundius diſſecta. Volcken. Flor. Norib. pag. 101. [illegible] nus, flore plerumque radiato, cujus ſeli[illegible]cet diſcus ex pluribus floſ[illegible] tur, embryonibus inſidentibus, & calyce ſquammoſo comprehenſis. Embryones autem deinde abeunt in ſemina, thalamo affixa. His notis addenda ſunt folia in tenuiſſimas lacinias diviſa, totiusque plantæ facies. Inſtit. Rei Herbar. Claſſ. XIV.

XIV. Sect. III. Gen. V pag. 494.

[illegible]

chemis. *Gen. Plant.* pag. 258.

[illegible]

het im Junio.

[illegible]

docunque etiam pare[illegible]
lica flatulenta, acidu[illegible]
[illegible] is ho-
[illegible] do, acre quodcunque tem-
[illegible]

raer conveniunt, quas demulcent, irritationem ſenſilem leniunt, hinc in abdo-

[illegible]

de compeſcendo, & ſic in curanda coli-

[illegible]

ſüchtem Saltze. Sie wärmen, trocknen, erweichen, zertheilen, lindern, und leg[illegible]

[illegible]

len-Blumen, p. 6. ſie ſtärcken darneben die ſchwachen Glieder, und dienen den

[illegible]

kochet, und davon trincket und ſind e

gen die Bruſt, und Lungen, benehmen das Keuchen, und Seiten-Stechen, ſo von kalten Feuchtigkeiten, und verſamm

Magen, und befördern die Dauung, vertreiben die Geſchwulſt des Magens, und mildern die groſſen Magen-Sch gen, *Foreſt.* Vil. Obſ. I. und XIX. Ob 20. *Crat* IV Epiſt. Med. a Scholz. ed Fel. Plater. *Tr de dolor* c. 1. *Fr. Joel.* l. IV. Pract. S. 2. *Gualt. Bruel.* in Prax. *t. Ruland.* Cent. 5. Obſ. E mp.

ieum wider das Hertz-Wehe ſeyn

l. 2. c. 7. verbeſſern die herbe Säure in dem Magen, und Därmen, und he len alle daher entſtehende ſchmertzhaffte Kranckheiten. *Joh. von Muralt.* in *Hipp. Helvet.* p. 685. Sie eröffnen die Verſtopffung der Leber, Miltz, Nieren und Blaſen, vertreiben die Fieber, ſo

ſiehe *Duncan. Liddel.* l. II. *de Febr.* c. 10 *Rod. a Fonſec.* Conſ. Med. 51 Tom. II. de Febr. c. 18. *L. River* l 4. c. 13. 16. *Zacut. Luſit* Medic. Exper *Digbaeus* p. m. 22 *Adr. Spigel. de Fe. brib.* l. 3. c. 11 *Richard. Morton. Pyretol. Exerc.* 1. c. 6. & 9. Hiſt. 29. *Raym. J. Fortis, de Febr.* p. m. 16. 30. 47. S hero auch die Chamillen, als die v treflichſte Artzney, unter allen Mitteln wider das Fieber, von den Egyptiern der Sonne gewidmet worden, und bey dem *Galeno* heiſſet das Kraut ſo gar Herba Febrifuga. Beſ. *Zorn, Bot. Med.*

Externe Flores vim habent penetrandi, reſol vendi, diſcutiendi, emolliendi, & dolorem ſiſtendi, ratione ſalis volatilis oleoſi, ad aromatum naturam hinc nullus fotus, ſeu cataplaſma num, aut diſcutiens, aut emolliens, aut maturans &c, quod non ingrediatur Chamomilla. In Clyſteribus ca & anticolicis, in pediluviis cum floribus nymphææ, cum cephalicis ad vigilias, & dolores capitis compeſcendos, in quibusdam pediluviis, ad colicas quaſcun

ibus partium genitalium poſt

licite applicantur, item abdomini in do lor bus uteri poſt partum, & inde retentis lochiis: Quo in caſu matricaria, ex Conſilio *Ettmülleri*, addi poteſt. *Foreſtus* in Obſerv ad Cardialgiam ſacculum expertiſſimum commendat. *Sennertus* in Prax. lib. III. pag. 177. alium ſacculum magis compoſitum habet, quem etia Amatus Luſitanus in Cent V. Curat. 39. & aliis locis, inſigniter commendat In clyſteribus, & injectionibus uterinis, in tione uteri, quando ſcilicet poſt partum flatus in utero retinentur, isque extenditur, ut ſpeciem præ ſe ferat, mulierem gravidam eſſe, ſuffitus ex nuce moſchata, & clyſter ex floribus Chamomillæ, & foliis matricariæ, in uterum injectus, eſt egregi us.

Was den äuſſerlichen Gebrauch der Chamillen anlangt, ſo iſt derſelbe ſo groß, daß viele Wund-Aertzte hundert andre, gegen dieſes Kräutlein, lieber fahren laſſen n dem Haupt-Wehe, und hefftigem Kopf Schmertzen, wird ein treflicher Umſchlag gemacht aus den kleinzerſtoſſenen Chamillen, von welchen eben ſo viel als vom Gerſten-Mehl, mit Waſſer,

Oele, zu einem Brey geſotten, darnach auf ein Tuch geſtrichen, und um das Haupt, wie ein Pflaſter, gebunden wird. der mit allzuſtarckem, und faſt nicht zu

iſt, kan ſtetig ſich eines Fuß-Waſſers, von Chamillen bereitet, bedienen, und die Füſſe, und Schenckel Abends, ehe man zu Bette geht, darinnen baden. Einige haben dieſe gute Gewohnheit, und nehmen

voll Heydblumen, ſieden beede in Waſſer ab, machen ein Fuß-Bad davon, ſetzen die Schenckel bis über die Waden nicht

daß der Dampff wohl erwärme, und die Füſſe zu ſchwitzen anfangen. Es haben aber die Chamillen nicht allein eine herr che Würckung in dem Haupt-Wehe, ndern ſie geben auch, wenn das Haupt über die maſſen blöde, und ſchwach iſt einen vortreflichen Nutzen, indeme dies ... die mit dergleichen Schwachheit

gewöhnlich, gemeinet ... lobet *Tabernæmontanus* in dem Erſten Buch von Kräutern pag. 57. ein Säcklein, in dem ... dem Schmertzen des Haupts, darvon die R ... ngkeit gerathen, worunter d ... ien das meiſte thun.

und Geſchwehren der Augen; Sie neh-

keit bald befreyet ſeyn; wie denn dieſe in

Ziegel-Stein, der mit Wein beſpr

halten, und alſo warm über die

nerinnen, welche öffters geronnene Milch
in den Brüſten haben, und vielmahls

Ammen die Chamillen, entweder warm
übergeſchlagen, oder in Fuß-Bader ge-

männlichen Gliedes, die Chirurgi öff-
ters durch den vernünfftigen Gebrauch

dern Medicamenten, ausrichten. Uber-

herrlichen Nutzen.

mat propria experientia *Zacut. Luſitan.*

diagia flatulenta. Paratur vel ſimplex
per ſpiritum proprium, quo ſit gratior,
& potioris uſus, quam cum ſpiritu vini,

ſtibus ſtomachi, quæcunque colica, & do-

mamenti, ſatis grati. Vulgo deſtillatur
cum terebinthina per veſicam, & acquiri-

um cæruleum. Qui color non depen-

mirifice procedit. Nullus litus eſt his ſco-
pis acomodatis, etiam non oleo hoc.

arum.

Apothecken findet man von den
en das deſtillirte Oel, Infuſum,

der Gelbſucht und von einigen in der an-
[illegible]
dem heftigen Bauch-Schmertzen, und Reiſſen im Leibe, wie auch in der Colica, [illegible] ein köſtliches Mittel. Das Saltz ſoll ebenfalls in der Gelb- und Waſſerſucht, im Stein, Fieber, im Keichen, und Seiten-ſtechen, ſehr gut ſeyn, und dienet, wie [illegible] p. 106. bezeu[illegible] die Harn-Strenge. Das Cha[illegible] Extractum wird wieder die Colic, [illegible]
Adr. Zirgler l. c. p. 79. Das [illegible] vortreflich ſchmertz-ſtillendes Mittel, beſonders, wenn die Theile des menſchlichen Cörpers von Kälte, oder rauhen Winden, verletzet, und gleichſam verbrannt ſind, indeme es das in den er-kalten, und erfrornen Gliedern ſtockende Geblüt zertheilet, und auflöſet. Es er-
[illegible]
die Geſchwehr, heilet den Grind auf dem Haupte, und die Schuppen im Geſichte, bringet die erlahmten Glieder wieder zu rechte, dienet wieder die Schwindung der Muſceln *Thom. Eraſt.* Opuſc. Med. pag. 19 iſt gut für das Hüfft-Wehe, mit
[illegible]
Bräune, ſtillet den Schm[illegible] Nerven entſtehet, und ſo ungemein em-pfindlich iſt, ſo es mit Regen-Würmer-Oel vermiſchet wird; *Helid. Padoan.* Cur. & Conſil. Med. p. 310. lindert die Magen-Schmertzen, wenn es mit eben deſſelben deſtillirtem Oele vermenget, ge-
[illegible]
gen ſeiner vielfältigen Krafft, und Tu-gend, Oleum benedictum, das geſegne-te Oel. Das aus den Blumen deſtil-lirte blaue Oel, ſo einem Saphier nicht ungleich, wird in vielen bläſtigen Zufäl-len offt gebraucht, ſonderlich aber wieder die Colic, Verhaltung des Urins, [illegible] Steins, etliche Tröpffen in einer war-men Brühe, oder Wein, genommen [illegible] *G. H. Velſch.* Chil. I. Exot. Cur. & Obſ. 368. B. Clod Officin. Chym. p. 13 &c von dieſem Oele ſtehet in des *Thom. Bar-tholini Act. Hafn.* Vol. I. Obſ. XLI. pag [illegible] Obſervation. Elegantiſſimus [illegible] Auctor, eſt color cœruleus, [illegible] pyropo æmulus, qui in oleo Chamæ-[illegible]elino deſtillato conſpicitur, officinis no-
ſtris uſitatus. Notari vero meretur,
[illegible]
evaneſcere, quam primum aliquid, aperto vitro, admiſſo aëre, in [illegible] uſus vel inveteraſcat. Ita in album colorem degeneraſſe obſervatur. Sed Romanum Chamæmelum ſemper petalbum oleum producit. Atque de hoc quidem oleo Cham. Rom. non minus inſignis locus extat in Ephem. Nat. Cur. Dec. III. An. IV Obſerv. CV. Infanti ſcilicet, ſtatim pene in lucem edito, uterque teſticulus ad magni-tudinem nucis juglandis excorticatæ tumuerat; quoties hinc ejus ſcrotum Ol. Cham. Rom. (quod Auctor Obſervat. D. D. Ambroſius Stegmannus, præſen-tiſſimum in hoc affectu laudat remedium)
[illegible]
magnus, & inflatus, mirum in modum eri-gebatur.

Das Waſſer, ſo aus den Chamillen berei-tet wird, iſt inſonderheit gut wieder die Magen-Schmertzen, Darm-Gicht, *Amat. Luſitan.* Cent. V Cur. 39. M. *Ruland* Theſ. Med. a. C. Reyger ed. pag. 528. [illegible] *Iabelchover* Cent. I Cur. 10. die-net in der Gelbſucht, Waſſerſucht,
[illegible]
Rud. Art. Med [illegible] c. 45 Obſ. 162. brin-get den Frauen ihre Zeit, reiniget die Mutter, mildert die Fieber, *Raym. Fortis* de Febr. p. m. 30. 58. Das Haupt damit beſtrichen ſtärcket das Gehirn, ver-treibet das Kopff-Wehe, Ohren-Wehe und kalte Flüſſe; mit dem weiſſen vom Ey über die rothen, hitzigen Augen geleget,
[illegible]
genſchafft, ſo das Chamillen-Waſſer hat, iſt wohl dieſe: Daß es auf eine gelinde und wunderſame Art den Stein [illegible] ret, wovon wir die curieuſe Obſervation in den Eph. Nat. Cur. Dec. II. An. I. Obſ. 162. gar wohl werth achten, hier mitanzufü-gen: Es hat nemlich eine mit beſtändigem und auſſerordentlich-ſtarckem Hüfft-We-he behafftete Frau nach vielen vergeb-
[illegible]
einer guten Freundin, welche die Kranck-heit vor einen Mutter-Zuſtand hielte, ſich des Chamillen-Waſſer kaum etliche Tage bedienet, als ſogleich, und zwar wie-der Vermuthen, da die Schmertzen ſich
[illegible]
einige kleine Steinlein weg- und abge-trieben worden. Als nun die Patientin hierdurch von der wahren Kranckheit vergewiſſert und zugleich durch die gute Würckung des Chamillen-Waſſers er-freuet worden, bediente ſie ſich deſſelben
vom

[illegible]

... Gröſſe, Schwere, und Figur geweſen, ...

[illegible]

... apponere, quoniam ſupra ... de colore ſapphirino olei Chamom. ſer...

... adeſt nobis oleum ex floribus Chamæmeli, abſque additione ſalis, aut ...

[illegible]

... curaturus videatur. Interea non nega... Boëtius Lib. II. de Gemm. & Lapid. cap. ...

... Expreſſione also Decompoſitum ... laudatus Elsholtus.

Vorweylen die Chamillen, wie wir ſatt ...

[illegible]

... omnes hic loci recenſere haud licet, quippe adeo præclari eſt uſus, ut merito ...

... dici &c. *Sim. Pauli.*

... Chamæmelum fœtidum, ſive Cotula non fœtida. J. B. 3. 120. Conſ. *Tabern.* ...

[illegible]

... PLICI. Römiſche Chamillen. Siehe ...

CHAMÆMELUM ROMANUM FLORE SEMI PLENO. Siehe die 363. Platten.

[illegible]

 gemeinen

[illegible]

CHAMÆMELUM FOETIDUM. C. B. Pin. [illegible] Chamæmelum præcox, annuum, fœtidum, ſemine aureo, M. H. 3. 36. Chamæmelum fœtidum, ſive Cotula fœtida, J. B. 3. 120. Cotyla, alba, *Dod.* Cotula fœtida H. Eyſt. Æſt. Arb. F. 1 F. 2. 2. Camomille de Chiens, Hund Chamillen. Siehe die 364. Platten I. a.

[illegible] Chamille, [illegible] Hunds-D[illegible] ches Fuß-Bad zu der auſſtoſſenden Mutter, welche ſich ſtarck beweget, und wie die Heb-Ammen zu reden pflegen, hin und her, und von einer Seite auf die andere, wirfft. So man das Kraut zer[illegible] und auflegt, ſo zieht es die Feuchtigkeiten aus, und machet Blaſen, welches Mittel in Hüfft-Wehe, und Schlaff-Sucht, zu gebrauchen. Wegen des widerwärtigen Geruchs, den es von ſich [illegible], haben es einige vor das Mutter-Kraut gehalten, allein *Lobelius*, und andere, vermeinen, es ſeye vielmehr das Par-[illegible] wie ihm wolle, ſo iſt es nicht zu verwe[illegible]ſen, und wird ſonderlich gelobet, wenn man den Waſſerſüchtigen davon zu trincken giebt. Zu Monspelier brauchen es die Medici zu den Artzneyen, welche die verbrennte Melancholie, und geſaltzene [illegible]ten ſollen. *Matthi*[illegible]

CHAMÆMELUM LEUCANTHEMUM, ſive Cotula lutea, Oeil du Bœuf [illegible] Auge. Siehe die 364. Platten I. b.

Dieſes Geſchlecht iſt den Alten unbekannt geweſen, und von ihnen nicht beſchrieben worden. Es iſt erſtlich aus Spanien, Engelland, und andern fremden Orten, zu uns gebracht worden, und iſt heutiges Tages in Deutſchland ſehr gemein, dann es faſt in allen Luſt-Gärten gezielet wird. Es hat dieſe Chamillen [illegible] daraus kleine, und dünne Stengel, ohngefehr einer Spannen lang, wach-[illegible] den ſeyn, und ſich ſelbſt auf der Erde einflechten, anhangen, hin und her kriechen, wie der Poley, oder Quendel, und ſich alſo ſelber mehren. Im Brachmonat bringet es auf den Gipffel der Stengel [illegible] der [illegible] en gleich, doch ſo, daß ſie nicht [illegible] Blätter um die Stengel, von unten an, bis oben aus, vergleichen ſich auch der vorigen Chamillen, ſind jedoch gröſſer, und bleich-grüner. Es riechet dieſes Gewächs mit Stengel, Kraut, und Blu-[illegible] gleich einem wohlriechendem Gewürtze, ſie ſeye gleich grün, oder dürr. Der Geſchmack iſt bitter, gleich wie Wermuth, oder Meterkraut. Es kan dieſes Kräutlein den Winter wohl leyden, und ernährt ſich auch jährlich wieder von [illegible]ner Wurtzel die den Winter über unverſehrt ſtehen bleibt. In Hiſpanien wächſet es von ſich ſelbſt auf den Feldern ohngepflantzet, desgleichen auch in Engeland bey Londen, und andern vielen Orten, wie *Guilielmus Turnerus* ſolches dem [illegible] es in Gärten zielen. Es läſſet ſich auch wohl von den jungen abgebrochenen wieder pflantzen, und es wächſet ſehr gerne, [illegible] tzen, oder ſäen will, ſo muß [illegible] Raum, und Platz genug geben [illegible]falls es nicht nur zu dicke wäch[illegible]ern auch, da es übereinander lieget, zu faulen anfängt.

NOTÆ: Chamæmelum P. *Ammann.* ad Chryſanthemum, & *Rajus* ad Plantas refert Corymbiferas. Juxta Hermannum pertinet ad plantas quoque corymbiferas, ſeminibus ſolidis, ſeu pappo deſtitutis. Et ex Obſ. *Malpighii* in Chamomillæ folio, circa exturrentem faſciculum, exiguæ utriculorum moles ſunt unde pendent ut quaſi foliola, vel appendices de deſignentur Anat. Plantar pag 49. Nomen autem ad ipſum quod attinet, Chamæmelum a vocibus χαμαὶ humi, & μῆλον Pomum, quaſi Pomum humile. Nonnullæ enim Chamæmeli ſpecies Po-[illegible]

Maio Chamomilla creſcere ſoleat ſæpius[illegible]

CHAMÆPITYS.

[illegible] ive muſcate. *Gall.* Ground Pine. *Angl.* [illegible] ten [illegible].

[illegible] ... ris naſc., non vero verticillatim. *Tournefort* Inſt. Rei Herb. Claſſ. IV. Sect. IV. Gen. IV. pag. 208.

[illegible] Verticillatis. Ind. Plant. Hort. Acad. [illegible] ſperma ſub tit: Ajuga. Gen. Plant. pag. [illegible]

Plantula eſt palmaris, nonnunquam vix [illegible] ... *Mangetus.*

Erd-Beyn, welcher auch ſonſt Erd-Kiefer, [illegible] ... dreyzackichte Gabel, zertheilet, und [illegible] ... ner, als an der Chamæpityde Auſtr [illegible]

Uſus Medicus.

[illegible] qu[illegible] amaricante præ[illegible] folia vix ſine floribus & flores vix [illegible] haberi queant. Re[illegible] ... ram herbæ paralyſeos, ſeu primulæ ve[illegible] ... ris cujus unus [illegible] in arcu[illegible] bus articulorum, [illegible] ... qui in vino decoctam in ictero flavo, ſeu morbo [illegible], ac cachexia laudant. Ve[illegible]

Erdrauch führet vieles Oel, eſſentialiſch Saltz, wenig Feuchtigkeit; hat einen bit-
[illegible]
trücknet, eröffnet, und zertheilet, reiniget das Geblüt, ſtärcket das Haupt [illegible] die Nerven *Marc. Gaunar. Prax. Med.* c.
[illegible]
innerlich, oder äuſſerlich, gebraucht wird. B. *Montagnan.* Conſ. 191 P. Bayr. l. 14. Pr. c. 3. Alex. *Alexius* in Cratyl. Morb. l. 2. c. de dyſur. ſtillet die Harnwinde, heilet das Blutharnen, *Petr. Poter.* Ph. [illegible] Spagyr. l. 1. reiniget die Mutter, befördert den Monat-Fluß, P. Bayr. l. 15. Pr. c. 15. treibet die tode Geburth, und Nachgeburth aus, ſo es in Wein geſotten, und ein ſtarcker Trunck davon den kreiſſendem Weibe warm gegeben wird,
[illegible]
gebährende Weiber. p. 39. iſt fürnehmlich gut vor alle kalte Gehirn- und Nerven-Kranckheiten, für den Schlag, Schwindel, fallende Sucht, Gicht, Podagra, und Hüfft-Wehe. So das Kraut [illegible] veriſiret, und in einer halben Nuſſen
[illegible]
ſo iſt es wieder alle Gicht-Schmertzen eines der kräfftigſten Mitteln, *Matth.* Es ſtärcket die ſchwachen Glieder, indem es eine austrocknende Krafft beſitzet, und die Nerven ſtärcket, es erzeuget gute Hülf-
[illegible]
denjenigen ſehr gut, die Blut auswerffen, und etwas von Gifft ſonderlich von
[illegible]
denn auch durch deſſen Gebrauch dürre
[illegible]
Fioravant l. 1. Phyſ. c. 51. lobet es wie-
[illegible]
Fieber, ſo es in einem Säcklein auf den Kopff gelegt wird, ſo vertreibet es die
[illegible]
[illegible]iret heilet es ſtinckende Eyter-Geſ[illegible]üre, P. Bayr. l. XXIII. Pr. c. VIII. Der Saamen verurſachet ein Brechen.

Q[illegible]d ad præparata Chamæpytydis attinet;
[illegible]
iva arthetica dictæ, notæ & decantatæ
[illegible]
curandis. In uſu quoque ſunt Aqua de Chamæpityde deſtillata, Sal, Extractum,
[illegible]
rauch, und zwar ex planta floreſcente, aus dem annoch grünendem Kraute, ein Waſſer, Conſerv, und Zucker. Das Waſſer ſoll in Verſtopffung der Leber, und der Gelbſucht ſehr gut, und nicht weniger zu kalten, und feuchten Kranck
[illegible]
dienlich ſeyn.
[illegible] hat dieſes
[illegible]

Exterius abſterſione promovet vulnerum, & ulcerum ſolidationem, duritierum diſcuſſionem, &c. *Rajus* hiſt. pl. Tom. I.

[illegible] Wund-Aertzte bedienen ſich des Erd-Krieres in unterſchiedlichen Zufällen. Einige vermiſchen die Blätter mit Honig, und machen ein Pflaſter, daß öfters, ſo es auf die Wunde gelegt wird, heylet
[illegible]
den, und um ſich freſſenden Geſchwüren wehret. Andre nehmen den Safft von
[illegible]
Schweiß hervor zu bringen, den Leib des Krancken öffters damit ein. Die Wehe-Mütter zerſtoſſen das grüne Kraut, wie es iſt, und ſchlagen es über die harte Brüſte, um dieſelbe zu erweichen, u[illegible] hindern, und die ſtockende, [illegible] Milchte
[illegible]
[illegible] n die Blätter von dem Erdrauch mit Honig, und thun es in einem Tüchlein zu ſich, um die Mutter damit zu reinigen.

[illegible]

Chamæpitys Auſtriaca flore cœruleo planta eſt media. Alii enim eam ad Chamædryn referunt, vocantque Chamædryn foliis laciniatis: alii ad chamæpityn, vocantque Chamæpityn alteram Dodonæi: alii denique ad potrym chamædryoiden, ſeu de natura chamædryoides, aliis iva moſchata Tabernæmontani audit, Germanis Jventraut. Proprie tamen ad Chamædryn, quam creſcendi modo æmulatur, pertinet, niſi quod folia ejus magis ſint laciniata.

Uſ. Medico, ex ſententia *Ettmülleri*, coincidit cum Chamædry vulgari, ut et vi incifiva

[illegible]
& odore, & ſapore refert.
[illegible]
Quer-Handlangen Stengel, die holzig
[illegible]
[illegible] uder gefüget ſind, und in einer
[illegible]
ſonder ſchöne Art von dem Erd-Pinn iſt

[illegible]
von ihme zuerſt beſchrieben, lib. II. Obſervat. Pannon. Cap. 57. und Cha
[illegible]
Orte genennet worden.

[illegible]
[illegible] or ginem vocis Græcam, a χελιδων ha-
[illegible]
mus, egregie medentur.

CHELIDONIUM.

[illegible]
Celidonia. *Hiſp.* Celandine. *Angl.* Stroche liborte. *Dan.* Gout Wortel. *Belg.* &
[illegible]

CHARACTER. [illegible]
rotunda, plana, patentia, magna, baſi
[illegible]
triginta) plana, ſuperne latiora, corol-
[illegible]
ovata, aucta, nitida. Receptaculum a-
[illegible]

[illegible]
Lugd. Bat. Part. I. pag. 305.

Ra[illegible]
[illegible]
A[illegible] atum illum ſuccum fractos remit-
[illegible]
ſena, ſeptimo aliam claudente, non raro
[illegible]
impari. Singularia folia Quercinorum
[illegible]
quatuor, aut quinque privatus ſuis pedi-
[illegible]

quadri-

quadrifolii, cum multis intus ſtaminibus concoloribus. Hos calix bivalvis tegit, qui, quam[illegible]m flos aperitur, defluit [illegible]us, e quorum genere hæc planta eſſe videtur [illegible] valves, minime diſſeptæ, quibus ſemina utrinque adhærent parva, longiuſcula, per maturitatem nigra, & ſplendentia.

Groß-Schel-Kraut (welches ſoviel als Schel-Kraut heiſſe[illegible]oll, weilen es zu [illegible] iſt ein Gewächs, welches einen Hauffen St[illegible]gel zu anderthalb Fuß hoch treibet, die ſchwanck, rund, äſtig, und in etwas rauh ſind. Die Blätter ſehen einiger [illegible] dem Agley[illegible]raute, oder dem [illegible]anuncel gleich, ſind aber viel gröſſer, zärter, und glätter, am Rande ausgezackt, und eingeſchnitte[illegible] ihrer ſtehen viele an einer Rippen, oder Stiele, daran am Ende, oder an der Spitze, nur ein einiges Blat ſitzet. Die Blüthen beſtehen aus vier gelben Blättern übers Creutz geſetzt, und darauf folgen Schoten, als wie kleine Hörner, die ſtecken voll Saamen, der faſt gantz rund, ſo groß wie Mo[illegible], und gelblicht iſt. Seine Wurtzel iſt des Fingers dick, und mit Zaſern beſetzt. Das gantze Gewächs ſtecket vo[ll]er Saffran-gelben Safft, der einen ſtarcken Geruch, und ſcharff-bittern Geſchmack hat. Es wächſet in den Hecken, und Mauer-Riſſen, auch öffters auf alten Gebäuden.

Uſus Medicus.

Planta, & Radix Chelidonii majoris eſt in uſu Medico. Hæ ratione ſalis volatilis acris [illegible]t, & diaphoreſin, at[illegible]nt, inſignem vim [illegible]tinent abſtergendi [q]uaſcunque mucilagines, & ſordes in primis viis, & abſterſos ad ejaculationem ſtimula[illegible]. Præterea [illegible]erne laudant ſpecifice in [ict]ero flavo, quo feces alvi app[ar]ent griſeæ. Et certe remedium expertiſſimum eſt ſecundum F[o]reſtum, & Joël[illegible] in Ictero tam flavo, quam nigro, addito tunc temporis medica[illegible] planta, ſive radix, præmiſſo vomitorio, uſurpetur. Succus ſcilicet hujus plantæ recens expreſſus, aut vino infuſus, aut ipſa planta cum rad[illegible]no cocta. Succum expreſſum, ait *Ett-mullerus*, potavit nuper ancilla noſtra, & perſanata eſt, ſicut & alii ancillæ, alvo [illegible] præmiſſo vomitorio, infuſum hujus plantæ in cerevſia ſecundaria tauto cum [illegible]eſſu adhibui. Sed cum ſit acerrimi ſa[illegible] ſimul & nau[illegible]ſeoſi, ſuperbibenda eſt cereviſia, ſicut & [illegible] fundunt vino, & propinant in Ictero fla[illegible]rari cum paſſulis minoribus, qui non vulgaris ſunt uſus in Ictero. Hinc *Pretagius* [illegible]Aur Medicor. ejus ſuccum, ſyrupis mixtum, vel inſpiſſatum, extollit ad affectus epatis frigi[illegible] cachexia, [illegible] nicos, cum menſtruorum viteis conjunctos, quia veteribus ex imbecillitate hepatis orti credebantur. Dicunt nonnulli, quod radix fuerit ſpecificum remedium *Helmontii*, contra hydropem alcaten. Pro ſudorifero quoque egregio, cum aceto decoct[u]m, in febribus malignis, & peſtilentialibus propinatum habetur, unde etiam *Palmarius* Tract. de Morb. Contag. Cap. XVIII. pag. 456. dicit quod [illegible] um in peſte fuerit auxilium.

Propter hos egregios Chel[illegible] ulus, & hepaticos, & [illegible] *Poppius* Germanorum Chinam id vocare non eſt veritus. Sed non tantum ſingulare hepaticum hæc noſtra planta eſt, ſed etiam ſingulare ſpleneticum, dum confert ad lienes dolentes, atque tumentes, experientia certa D. *Dœringii*; vid. *Sennertus* Lib. III Prax. pag. 622. ſuccus ſcilicet ſoliis expreſſus cum vino, vel cereviſia, exhibetur. *Garenzier* de Tabe Anglica pag. 153 valdopere commendat Chelidonium Majus pro affectibus pulmonalibus, & quod merito habeatur pro [illegible] que Idem Febrifugum eſſe a nemine, quod ego ſciam, annotatum. *Joh. Jac. Wagnerus Miſcell. Nat. Curioſ. Dec. II. Ann. IX* Obſerv XXIX, Præmiſſo nempe Emetico, ſucci herbæ hujus expreſſi, guttæ tres, vel quatuor, aliquot cochlearibus vini albi commiſceantur, vel etiam portio quædam infuſi radicis, ante paroxyſmum, in febribus intermittentibus exhibeatur, ægerque in lecto ad ſudorem ſeſe componat, eumque promoveat, & ſi opus ſit, ſecundo aſſumat, ſic in poſterum a paroxyſmis febrilibus immunis erit, ut multis experimentis haſte[illegible] exploratum. Quandoq[ue] [illegible] planta hæc ſale volatili acri ſit prædita, non ſolum vim habet abſterge[illegible] ſed inſuper ſudores ciet, hinc malignitatem quoque febrilem per ſudorem evelli[t].

Die

[illegible]

und ein Quintlein davon täglich zweys [illegible]

Schweiß auszutreiben *Alban. Kir-* [illegible]

[illegible]

heit befreyet. Lib. XIX. Obſ. 17. 40.

he bey Fr. *Joël* L. V Pract. Sect. I. *Ad* [illegible]

L. I. c. XXXIV.

[illegible]

tum ſi præmiſſa aliquali putrefactione deſtilletur, & oculis applicetur. Cum hac [illegible]

[illegible] m, ſingulare ophthalmicum [illegible] & Quercetani arcanum ad affectus [illegible]

[illegible]

Anglica Cap. V. pag. 156. utpote con- [illegible]

[illegible]

toto cœlo omnino differat. Extractum [illegible]

cum ſpiritu vini paratum [illegible] his præmittendis convenit inprimis in ictero flavo, ut nempe ſpecifica alterativa, quo ſudores fortiter movet, at & ob hanc cau- [illegible]

Cæterum hoc monendum: Succi, ex Chelidonio preſſi, magnam quantitatem [illegible]

tis, q [illegible]

[illegible] iſt, in der Verſtopffung der Leber, in der Gelbſucht, und der Wenigkeit des [illegible], wird es innerlich gebraucht, einige bedienen ſich bey dieſem deſtillirtem Waſſer zugleich des Pulvers von der Wurtzel, und loben es wie *Hier. Reuſner.* in Obſerv. Med. pag. 85 gethan, in der [illegible]

iſt der Leber noch dienlicher, als das Waſſer, und wird von vielen, als ein herrliches, und bewährtes Mittel wieder das drey- und viertägige Fieber, die Gelbſucht, Cachexie, und Verſtopffungen der Eingeweyde gehalten, ja es rühmet *Adr. Ziegler* Pharm. Spagyr. pag. 86. daß das Groß-Schel-Kraut, indeme es ein herrliches Schweiß- und Urin-treibendes Medicament ſeye, als eine Univerſal Medicin zu mehrern Kranckheiten geſchickt, und gut ſeye. Das Saltz dienet wieder die [illegible]lbſucht, Fieber, und Peſt, ſo es mit Wein, oder bequemen deſtillirten Waſſer [illegible]

wird von *Petr. Joh. Fabro* an dem ſchon angeführtem Orte, als das beſte, und gröſte, Mittel in Kranckheiten der Leber, [illegible]

Diximus de Usu interno Majoris Chelidonii nunc autem descendamus ad Externum licet neutiquam cum *Mangeto* propendere possimus in *Lobelii* sententiam, utpote qui raro intus, ob acrimoniam suam, sumendam sentit Chelidoniam, sed commodius foris utendam ad impetigines & psoras puerorum, quid? quod ne succum quidem, cum acerrimus sit, ad oculorum affectus adhibendum idem censet, nisi iis additis, quæ acrimoniam retundant, cujusmodi dicitur lac esse muliebre. Dilutum cum aqua quadam appropriata, scilicet euphragiæ pro oculis clarificandis, atque panniculo, & nubecula removendis, etiam in oculorum ulceribus, succus ex rupto caule exstillans oculis instillandum æsis pro curatione, fanis pro [illegible]

mulieris jamjam laudatus. Desti[illegible]llandus [illegible]

ut fiat mitior. Egregium certe Ch[illegible] nium Majus est vulnerarium, [illegible] si non adeo recens. In tumoribus pedum œdematosis, ex morbis chronicis, vel febribus [illegible] quartanis pertinacibus plerumque ortis, radicem recens contusam, aut herbam externe plantis pedum imponunt Chirurgi, & vires habent expertas sæpius. Pul[illegible] herbæ [illegible] ipsa, & vulnera purgat [illegible]

cum axungia verrucas absumere refert [illegible]

Der äuſſerliche Gebrauch des Sche[illegible] des iſt mancherley. Die Wehe-Mütter legen das Kraut auf die Brüſte der Weiber, und gebrauchen es um derſelben überflüßige Reinigung aufzuhalten. In geſchwollenen Füſſen wird es, ſo es alle Tage friſch aufgelegt wird, derſelben Geſchwulſt vertreiben, und daher von den alten Müttergen Schwulſt-Kraut genennet. Einige loben es ſo gar wieder die Gelbſucht, ſo es auf die Fuß-Sohlen gebunden wird, und von andern wird es zur Minderung der Hitze in Fiebern, ſo es unter die Füſſe geheſſtet wird, gerühmet. Wenn man es mit rothen Bey-Fuß auf die Fuß-Sohlen leget, und in den Schuhen alſo träget, ſo ſoll es das Geblüt an ſich ziehen, und das allzuſtarcke Naſen-Bluten ſtillen, ja es ſoll [illegible]

liche Reinigung bringen, wenn nemlich dieſelbe bloß aus der Urſache ſich nicht einſtellet, weilen das Geblüt in den obern Theilen allein ſeinen Umlauff hat. Vor[illegible]

trefliches Medicament, da nicht [illegible]

um ſich freſſenden Schäden, Fiſteln [illegible]

[illegible]e Pflantze getreuget, gepulvert, und [illegible]

gewarten ſtehet. Die friſche Wurtze[illegible] [illegible]it Eſſig, Saltz, und Schweinen Schmaltz, wohl zerſtoſſen, iſt für Grind, und Raudigkeit, ſo das Haupt da[illegible] ſaubet wird, ſehr gut. Und P[illegible] 16. Pr. c. 5. lobet die geb[illegible] tzel wegen ihrer [illegible] die Geſchwehre des man[illegible] [illegible]eilen. Den [illegible] in die Augen gethan, machet ein lauter Geſicht, und nimmt die Felle davon, muß aber, weilen er etwas ſcharff mit andern [illegible]

[illegible]onig vermiſcht und mit gutem Nu[illegible] [illegible]

Augen, gebraucht. Ja es hat *Leon. Fa*[illegible] Pract. Med. c. 16 mit dem bloſſen Safft ſo gar einen Überſichtigen ge[illegible]

[illegible]ſter-Augen beſchwehret iſt, kan ſolche [illegible]

Safft beſtreichen, und wird in kurtzer Zeit davon befreyet ſeyn, wie denn *Petr.* [illegible]

Phil. Grüling. Cent. 2. Med. Cur. [illegible]

Sim. Pauli Quadr. Bot. Cl. II. *Zacut. Luſitan.* Prax. Med. Admir. l. I. Obſ. 79. und andre, mit dieſem Mittel viele Wartzen von der Zungen, auch aus den flachen Händen, und von den Fuß-Sohlen weggebracht, und gäntzlich vertrieben haben. *Petrus Marchettus*, ein erfahrner Medic[illegible]s, und Chirurgus, auch weyland Profeſſor zu Padua, hat damit das ſogenannte Fröſchlein unter der Zungen curiret, wie G. H. *Velſchius* in Not. & Obſ. Med. Marcell. Cuman. 88. & Epiſagm. 26. be[illegible] Kraut kan in des *Zorni* Bot. Med. und des nurbe[illegible] werden; und wer die Tugenden der Che[illegible] in einem kurtzem Zuſammenhang faſſen will, der mache ſich die Verſe bekannt, die der uhralte Scriptor *Macer* cap. 56. l. 2. aufgezeichnet:

Florentis (*Chelidoniæ*) ſuccus cum melle coquatur in ære,
Igne levi ſpumam donec projecerit omnem,
Et quaſi craſſitiem mellis decoctio ſumat,
Utilius nullum dicunt oculis me[illegible]
Queis caligo nocet, ſi ſint hoc ſæpe per-[illegible]
Conteritur juncto ſibi radix ejus anetho,
Et ſic ictericis cum vino ſumitur albo,
Dentis ut affirmant, prohibet contrita dolores.
De foliis ejus contuſis ſi cataplaſma
Cum vino fiat, maculas abſtergere di-[illegible]

CHELIDONIUM MINUS, ET CHELIDONIA MINOR. *χελιδόνιον τὸ μικρόν. Græc.* Chelidonia minore. *Ital.* Eſclaire, Petite Chelidonie, Cauſons des preſtes. *Gall.* Scrofularia minor. *Hiſp.* Liden Sclbome. *Dan.* Selibemy menſſy. *Bohem.* Memiren & Memiten. *Arab.* Feigwartzenkraut, [illegible] *Germ.* Siehe die 366. Platten l. b.

CHARACTER: Radix grumoſa, vel glanduloſa perennis. Folia ſubrotunda. Caules procumbentes, floriferi, in apice gerunt placentulam, cujus baſi ſuccreſcit perianthium, plerumque triphyllon, quandoque tetraphyllon, rarius pentaphyllum, ſemper caducum. Flos roſaceus, polypetalos, pentapetalus ad minimum, [illegible] panſus, petalis natis, ex ambitu ſummæ baſios placentulæ, intra calicem, cum ſta[illegible]

[illegible] ſimo placentæ, intra petala, & [illegible] Placentæ ovarium innaſcitur globoſum, cujus ſingula conceptacula, vel [illegible] apice fungoſo donata ſtructa ſunt. H. *Bœrhaave* Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 29. inter [illegible]

Juxta *Mangetum* Plantula eſt palmaris, alias [illegible], minorve: quæ quotannis [illegible] foliis, & flore, ſicut Satyriones, & Arol revivíſcit. Ea radix nobis inſipida eſt, partim bulbulis aliquot, modo pyriformibus, modo longis fere teretibus, aut ventricoſis utrimque acutis, modo rotundis, foris pallidis, intus [illegible] medio habens ſtamnula multa crocea, ex tenui lateſcentia, averſa parte ſulcata. [illegible]

Feig-Wartzen-Kraut, ſo von einigen Kl[illegible] [illegible] Fuſt, Namen-Hödlein, Biber [illegible] (wegen der Geſtalt der Wu[illegible] che ſie den Hödlein gleichen [illegible] gelben Blumen, Pfennig-Kraut ꝛc. genen[illegible] [illegible] e voller Nerven, und Fäden, ſind, viel kleiner,

kleiner, und weicher, als die Epheu-Blät-
[illegible] len mit einem purpurfarbenen
[illegible] ichnet, ein jedes hänget
[illegible]
ne [illegible]
ien Blättern erheben ſich kleine Stengel, etwa der Hand hoch, die ſind unten weiß-ſicht, oben purpurfarbig, und tragen auf ihren Spitzen kleine Blumen, die denen Blüthen der andern Ranunceln nicht [illegible] eich ſehen, und eine jede aus vielen [illegible] ätterlein in Roſen-Form, von ſchöner
[illegible]
rundlichte Frucht, als wie ein kleiner gelblichter Knopff, der mit länglichten
[illegible]
[illegible] Faſen, an denen kleine, läng[illegible] Knöllein hangen, die faſt ſo dicke, wie kleine Pinien, ſind, und theils wie Wai-[illegible] n geſtaltet, theils aber wie Gerſten-Körner, auswendig bleich, inwendig weiß ſehen. Es wächſet dieſes Kräutlein an
[illegible]
tigen Orten, kommt bald im angehen-dem Frühlinge hervor, und vergehet im May, daß man es nach der Zeit gar nicht mehr ſpühret.

Uſus Medicus.

Differentes de qualitatibus, & virtutibus Minoris Chelidonii Medicis, in duplici plantulam hanc eſſe differentia ſtatim monendum: Vel enim Chelidonium eſt fere inſipidum; vel etiam interdum ſaporem acrem habet, ad cochleariæ ſa-porem non-nihil accedens, quod capien-dum pro uſu Medico, atque in hoc paſſu
[illegible]
buticis, & in ſcorbuto, vel ſolum ſub [illegible] ma acetarii, vel in vino, vel ejus ſuccus, uſurpatur. Eſt enim egregie temperatum in principiis aſtivis ſalinis, & non adeo exceſſive acre, uti reliqua antiſcorbutica,
[illegible]
[illegible] iam ſupra dictum, ob hanc rationem vocatum. Peculiare quoque ſpecificum eſt contra hæmorrhoides, vel nimium fluentes, cæcas, dolentes, & tumentes, *Solenander* Sect. IV. Conſil. XX. Vid. *Tabernamontanus* in Herbario, qui rad[illegible] cem tantum appenſam inſtar amuleti, prout loqui amant, certe ſingulare expe-rimentum laudat. Fuit Chirurgus, teſte *Solenandro* mox citato, qui cura[illegible] hæmorrhoidum vitia, dolentes, tumen-tes, & fluentes per herbas ſcrophulariæ, & craſſidæ majoris. Quibus ſi addatur [illegible] helidonium Minus, eſt eo melius ad hæmorrhoides remedium. Quo etiam
[illegible]
hujusmodi pathemata, quæ ipſa ſympto-mata Chelidonium Minus, interne qu[illegible]
[illegible]

Veteres Minori ſuo Chelidonio inſignem at-tribuunt acrimoniam, cujus noſtrum p[illegible] ticeps, ex ſententia *Mangeti* modo lau-dati, non eſt; proinde haud quaquam confert iis morbis quibus Celidonium Veterum. Hanc differentiam loco [illegible] buunt C. *Hoffmannus*, & alii. De hoc, inquit, obſervandum fieri, quod in Aro, Aſphodelo, aliis, ut radix quibusdam ſo-[illegible] valde acris, quibusdam dulcis, & edu-[illegible], ego, pergit Idem, ſpecie differre ſu-ſpicor Chelidonium Minus Veterum, & Recentiorum. *Schröderus* radices hujus refrigerare, & humectare ſcribit. Unes
[illegible]
fluore &c. Herba ipſa duplicem gerit
[illegible]
nonnunquam maculas in foliis, alte-ram ficorum aut tumentium, radicum tubera. Tota planta calida eſt, & [illegible] quia fale acri pollet, quod ex aqua deſtil-lata, valde acri, clarum, & licet noſtras minime quarti ordinis calida exſtimari queat, calidam tamen ſiccamque eſſe ſtar cochleariæ fere, guſtu cuivis experi-ri licet. Calidior certe multo, quam prio-ſcil. Chelidonium majus a *Dioſcor.* imo a *Galeno,* VIII. de *ſimpl. Med.* c. 172. quar
[illegible]
nec movebunt nos cauſæ, quas *Marantha* Lib. II. de Method. Cognoſc. Simpl. C. VII. pag. 114. recenſet, cur nobis notam
[illegible]
norem *Dioſcor.* vel *Galeni* haud eſſe creda-
[illegible]

Klein-Schelkraut, iſt auf der Zunge ſcharff, [illegible] ret viel Oel, und flüchtiges Saltz, es
[illegible]
eröffnet, iſt gut zu den Gebrechen der Miltz, und wieder den Scorbut, hat e[illegible]
[illegible]
leute, und entzündete guldene Ader, oder
[illegible]
zu vertreiben, ſo man die friſche W[illegible] tzel mit den Blättern zerſtoſſet, und über-legt, oder das Pulver darauf ſtreuet; oder aber die friſche Wurtzel nur auf den bloſſen Leib anhänget, *Hew. Petr. Naſol. Harmon.* Tom. II. Diſſert. 32. §. 39. *Joh. Stocker Prax. aur.* L. I. c. 52. *Caſp. Hofman. de Med. Offic.* L. II. c. 63. [illegible] 13. Die Wurtzel wohl zerſtoſſen, und mit

[illegible] [illegible] 138.

Oth[illegible] [illegible] cus expreſſus, qui hæm[illegible] hoidibus dolentibus, & tumentibu[illegible] curat, [illegible] cu[illegible] planta conteſa fuit incocta. [illegible] nimio fluxu hæ[illegible] [illegible] morrhoidum fluxu nimio, propinari ſolet [illegible]

Extrinſecus ſpecifice mariſcos, ſive ficos ani [illegible] na propria, ſed vel per pulverem aſpergunt, vel emplaſtri modo imponunt. Audivi, qui diceret, non exterius tantum [illegible] lis Scrophularia dicitur. Subvenit quoque putredini dentium maximopere.

[illegible] Schleim auf der Bruſt zertheile, welches jedoch nach dem [illegible] Meynung, von unſerm Celidonio nicht ſoll verſtanden werden.

CHELIDONUM MINUS FLORE MULTIPLICI [illegible] die 30[illegible] [illegible]

CHELIDONIUM MONSTROSUM [illegible] 3[illegible] Platten. [illegible]

NOTA [illegible] duntur, ſuorum oculis folia Chelidonii ap[illegible] [illegible] Hiſtor. Natur. adeat.

CHINA.

CHINA DE [illegible] quina, Chinachina, Chinakanna, Quinquina, Cortex Peruvianus, China Chinæ, Cortex Indicus, Cortex Americanus, Cor[illegible] gus, Cortex antiquartius, Cortex Patrum, [illegible] Lugo, Lignum de Lima, Caſcarilla de [illegible] del Chinchon, einem Spaniſchen Vice-Roy des Königreichs Peru, Cina Cina [illegible]

CHARACTER [illegible] peride Cortex, mediocris craſſitiei, cujus cuticula exterior ſulcos habet [illegible] ſos, & longitudinales, illos profundiores, [illegible] ſectiones Epidermidis, argentei col[illegible] [illegible] inus v. colorem cinnam. ſapore [illegible] mucido, aromatico [illegible]

Joh. [illegible]

[illegible] Illorum iconem exhibet *Rhedi* in Experimentis ſuis circa res diverſas naturales, illasque ſpeciatim, quæ ex Indiis adferuntur verum adnotante D. *Tancredo Robinſon* ad citatum *Rajum* hæc non bene quadrat cum icone, quæ in muſeo D. G. *Courtine* aſſervabatur, ut teſtatur *Mangetus*. Hactenus creditum fuit, corticem, qui vulgo in officinis proſtat, e ramis ipſius arboris detrahi, [illegible] rum D. *Carol. Spon* in Tractatu de Fe[illegible]bus, ac Febrifugis, Gallice conſcripto, ſe accurata, & diligenti inquiſitione habita comperiſſe ait, Corticem Peruvianum dictum non trunci, aut ramoſi arboris eſſe, ſed radicum; illorum enim, ut in [illegible] quibusdam, ad ſe miſſis, exper[illegible] minime amarum eſſe. Quæ obſervatio, ut habet *Rajus*, alicujus uſus eſſe poteſt iis, qui in noſtro orbe hujus Corticis ſuccedaneum quærunt. Quo[illegible]tem pure id aſſeratur a Clariſſ. Viro, [illegible] ctorius non ſatis perſpectum eſt, dum aut omnes, tum inquorum manibus frequens [illegible] etiam, quin in regno Peruano (in quo ipſius natales) per annos commorati ſunt, nihil ſimile offerunt, ac potius uno ore pronunciant, e ramis eximi.

Die Fieber-Rinde iſt von einem Baume [illegible] Stadt Lopa, wächſet. Er iſt bey nahe ſo groß, als ein Kirſch-Baum; ſeine Blätter ſind rund, und ausgezackt, die Blume lang, und röthlicht. Nach der[illegible] umgeben, enthält. Es giebt zweyerley [illegible] wilde. Die Zahme wird der andern gar [illegible] nen ſie Palo de Calenturas, das heißt nach dem Frantzöſiſchen Bois de Fievres, Lateiniſch Lignum Febrifugum, Teutſch Fie[illegible] Jeſuiten, bey ihrer Rückkunfft aus Ame[illegible] Europam überall bekannt. Der Handel den ſie damit trieben, trug ihnen ſehr vieles ein und brachte groſſen Gewinn; [illegible] das alle heilſame, und dienliche Artzney Mittel zu haben pflegen, wenn ſie nur erſt aufkommen. Es wurde rar gehalten, man konte es ſchwer zu ſehen bekommen, und es wurde dazumahl um gleich ſchwer [illegible] auch nicht anders, als geſtoſſen, verhandelt, vermuthlich, damit es gantz geheim bleiben ſolte, und damit ſeine Natu[illegible]re, noch auch, wo es zu erſt hergekommen [illegible] Pulvis Cardinalis de Lugo, oder Pulvis P. P. Jeſuitarum. Wer ſonſt dieſe Fieber-Rinde wohl erkennen will, ob ſie gut ſeye, oder nicht? muß wohl acht haben, daß die Quinquina dichte ſeye, und röthlich ſehe, faſt wie Caneel. Auch muß [illegible] ſchwachen Geruch haben, [illegible], wie ſchimmlicht riechen, doch nicht wiederlich, und darneben bitter ſchmecken.

Uſus Medicus

[illegible]res Chinæ Chinæ ſunt in Febribus [illegible]mittentibus, Quartana præprimis, & Tertiana, tam Simplici, quam duplicata, inveterata. Cortex ſcilicet pulveriſatus ad dr. I. II. vel III. infunditur in hauſtu vini, ponitur in locum tepidum per noctem, & una cum infuſo hauritur hora una, vel bihorio, ante paroxysmum. Operatur per ſudorem copioſiſſimum, interdum per vomitum, raro per ſedes. Sed hoc habet maligni, quod, niſi præ[illegible] ut metum recidivæ; [illegible]quies, imo ſexies, recidiva [illegible] Febre, in qua ſolus fuit præſcriptus [illegible] in febribus curandis primo purgat, deinde pulverem hunc exhibet, post rurſus purgat: ut etiam *Boyle* in Tract. Angl. de Philoſop. Experim. refert, ſe una vel altera, doſi corticis febrifugi, ad dr. I. [illegible] raſſe Quartanas, quæ per dimidium annum etiam duraverunt. Quod ſi minus genuinus fuerit cortex, periculoſus ſæpe, & lethalis ejus uſus eſt. *Ettmullerus*.

En! occaſionem dicendi quædam de China Chinæ! Mirum erat, quanto applauſu Cortex hic, ante LXX annos circiter allatus ex America in Europam noſtram, primum excipiebatur, quantisque encomiis, ceu verum, & incomparabile ad vincendam intermittentium contum[illegible]am præſidium, ornabatur, nec deſunt, qui hodienum magno illum habent in pretio, atque honore. Sed non minori agmine

[illegible]
[illegible] & cet. inſecurum, quin plane noxium, vendiarunt, & adhuc infamare non erubeſcunt. Plura quidem in utramque partem prodierunt ſcripta, experientiam ipſam in partes vocantia, [illegible] men cum *Per-Illuſtri Hoffmanno* ita po- [illegible]
Efficax & Tutum eſſe hoc remedium, [illegible]
[illegible] dictum Lib. de art. §. 6. Non quivis cognoſcere poteſt ea, quæ com- [illegible]
minus ea, quæ damno fuer[illegible] quæ opem tulerunt, in [illegible] arti, quod ars ipſa ſit. Quæ enim pro- [illegible]
vero nocuerunt, ob id, quod non recte [illegible]
ro noxium, & inſecurum, quando empirice, hoc eſt, imprudenter, imperite, nullo corporis ægrotantis, cauſæ febr [illegible]
tum ex ſummi Viri Diſſertatione de recto Corticis Chinæ uſu in febribus inter- [illegible]
dæ Opuſcul. Medico-Practic. edit. Halæ [illegible]
ter peritos quoque, doctos & claros Medicos, minus faventes noſtro cortici, ſunt, qui experientia, & obſervationibus fidem ſibi præſtruere contendentes aſſerunt Uſum Peruviani Corticis non modo recidivas graviores, ſed & [illegible] prorſus, & inſanabiles, morbos inſequi, cachexiam nempe, tumores pedum œdematoſos, hydropem, pertinacem alvi ob- [illegible]
pathemata hypochondriaca, & hyſterica, [illegible]
ſtratione, appetitu dejecto, & tabe, in [illegible] nonnunquam convulſivos, & epi[illegible]ticos motus &c. Eſſe eundem febri [illegible]
naturæ intentioni, contrarium, atque inimicum, incraſſare adſtringentia, quibus Cortex Peruvianus accenſendus ſit, ſuc- [illegible]
[illegible] anguſtare, quin occludere, ideoque retineri, iis uſurpatis, morbificam in corpore materiam, ac recidivas, vel [illegible]
diverſa alia ſunt argumenta adverſariorum noſtri corticis. Verum enim [illegible] cum omnia eorum propemodum argu- [illegible]
prævia intima cognitione, rationali poſtea intentione, ad certum finem, mo-

tus vitales, e quorum familia etiam febries, nec non remediorum effectus, efficiat, ac dirigat; tantum autem omnino abſit, ut ejuſmodi principium in rationali medica theoria, æque ac praxi, ullo modo locum habere, aut quicquam utilitatis præſtare poſſit, ut potius in expl[i]candis intelligenter, & demonſtrandis medicis rebus, nec non inveniendis, & ap [illegible]
rores inducat; Febrem autem nihil aliud quam affectum, & effectum ſyſtematis nervoſi præter naturam affecti eſſe, largiri poſſimus: Tam ſalubrem, & ſpectatam Corticis Chinæ virtutem habemus cum Medico Experientiſſimo, ut [illegible] borando ſolidorum tonum, circulum ſanguinis, excretiones, maximeque inſenſilem, per cutis ſpiracula, egregie promoveat, eaque propter per ipſam experientiam confirmatam habemus, ab ejus uſu mox virium accedere augmentum, vigorem corporis, & animi, reſtitui, appe- [illegible]
omnimoda paroxy[illegible]
ſatione.

Quoniam autem Corticem hunc, promiſcue atque empirice uſurpatum, multum detrimenti intuliſſe, & vel recidivas, ægre [illegible]
potiſſimum poſt quartanam hydropem, poſt tertianam pathemata hypochondri- [illegible]
ria. Ad rectum, ſecurum, & efficacem hujus [illegible]
ſtabiliendum, & confirmandum, datas in excellenti Diſſertatione illa ſalutares [illegible] tiones, & præceptiones, annectere liceat quod his rite obſervatis, corticis noſtri uſu non facile nocebit quiſpiam. I. Cor[illegible] Chinæ non exhibere oportet, niſi [illegible]is viis, a multa vitioſorum humo[rum] ſaburra, qua ſcatent, probe prius liberatis; id quod optime fit per ſalia deterſiva, vel ſola, in debita quantitate ſumta, vel cum accommodato laxante, [illegible]
præſertim majori copia inſtituendum, [illegible] deſcendendum eſt, ſi abdominis viſcera obſtructa, vel ſanguine, & humoribus, infarcta exiſtunt, ſed prius potius [illegible]
pediantur, neceſſe eſt, quod per potum aquarum mineralium, per ſalia neutra, & amara thermarum, & acidularum, per rhabarbarina cum ſale tartari, vel terra foliata tartari permixta, per juſcula cum radicibus, & herbis aperientibus decocta, per ſufficientem motum, corporis-

 que

que [illegible] me. II. Nec facile cura intermittentis cum cortice Chinæ ſuſcipienda eſt in [illegible]

[illegible]

[illegible] ſed præſtat omnino per ſanguinis decen[illegible] ves miſſiones, per eliſiria temperara balſamica, pilulas balſamicas polychreſtas, interponendo ſalia neutrius generis ama[illegible]

[illegible]

& [illegible], ſi alv obſtipation[illegible] urinæ ſine ſedimento tenues incidunt, ſi hypochondria tument, & febris autumna[illegible]

[illegible]

pius ſit, vel loci mutatione, vel exqu[illegible] tiori obſervatio [illegible] vel aëre ſalubri, levi, ſereno, & calido cederite, paroxyſmi ſponte conquieſcant.

[illegible]

ferat, qua forma, doſi, tempore, & ſub qua regimine exhibeatur, tenendum eſt efficaciorem ſemper, præſtantioremque hunc Corticem ſimplici exhibitum methodo i. e. vel in ſubſtantia, vel cum ſola aqua, & ſaccharo in electuar. redact. quam multis aliis ingredientibus permutum, variéque hinc inde mutatum. Quoad doſin monenda hæc, quod exceſſiva [illegible] valde quantita[illegible] ultra pro una [illegible] dum ſpecificum noſtrum, [illegible] conſultius, diverſis vicibus unum, alterumve [illegible] calari, finito paroxyſmo, intra trium horarum ſpatium, ſufficientem ſuperbibendo vel aquæ, decocti, brodii, vel cereviſiæ quantitatem, inter cibum quoque porrigere. Tempori proſpicitur, ſi curæ ad minimum per unam hebdomadem, dicta ratione inſiſtimus. Tum ſublata febre, & appetitu redeunte, ſemel quotidie, ac demum alternis diebus doſis noſtri corticis capienda erit. Alias in cura febris per hunc corticem neceſſario tenendas cautiones, & alia, legas decies in [illegible]

[illegible] tum in febribus, [illegible] remedium vix eſt Pulvis Chinæ Chinæ noſtræ. Numne autem in curatione febrium continuarum haud major requiritur cautio quoad uſum Corticis Peruviani? anne eſt adhibendus tam temere in febribus, quæ continentes ſunt, nec remittunt, nullaque affectis quietiora tempora præſtant, ſed uno tantum circuitu abſolvuntur? Vix eidem locus erit concedendus in quibusvis continuis, quæ remiſſiones, atque exacerbationes ſuas, easque vel ſtatas, & certas, vel incertas, vagasque, habent. In quibus enim febri[illegible]

[illegible]

eisdem minus par vis corticis deprehenditur: Quo vero eædem plus de fervore remittunt & propius acced[illegible]

[illegible] e leve externarum partium [illegible]igus, aut dorſum occupantes horrores perſentiantur, hoc tutius iis hunc cortice[illegible]

[illegible]

ſive acutæ ſint, ſive lentæ, quarum & certi circuitus, & quietiora ſunt tempora, expeditiorem rationem eſſe. Ac de his quidem intelligendæ ſunt obſervationes quas in *Zodiaco Med. Gall. Ann. II, m. Aug. & Ann. V m. Jan.* item quæ apud *Badum, tr. de Cort* [illegible] *ep. ad Protoſpath.* relatas legimus. Nam ubi ſanguis lenteſcens [illegible] creat, & inflammatio ſub[illegible] tinuo corpus jactatur, & [illegible] us ſalibus nitroſis, & alcalicis, ac ejus generis remediis, æſtum temperantibus pariter, ac facilem, blandumque [illegible] cientibus ſudorem, rem agi comperimus. Idemque haud raro obtinet in intermittentibus, quæ pluribus paroxyſmis, iisque præſertim vagis, uno die vires convel[illegible] lunt, neque procul a continuis abſunt. Vid. Diſſert. *Bergeriana* [illegible] de Chin[illegible]

[illegible]

Es ſind ohngefehr 70 Jahr verſtrichen, daß die ſo genannte Fieber-Rinde in Europa bekannt worden, und es hat in währender dieſer Zeit dieſes medicament ſo viele fata gehabt, als wohl irgend ein ander Mittel in der Artzney-Kunſt, ſo, daß es bald von dieſen gelobet, bald von jenen wieder geſcholten, und verworffen worden, und alſo dieſer Streit vielen noch unabgethan zu ſeyn ſcheinet. Denn obſchon der Genueſiſche Medicus, *Sebaſtianus Badus*, und nach dieſem *Rolandus Sturmius*, des [illegible]hiſſen

[illegible]

zu gebrauchen, ſondern ein vor allemahl verwerffen. Bezeugen nicht die tref-

[illegible]

der Rinde genommen? Müſten wir nicht auf ſolche Weiſe alle, und jede Artzney-Mittel verwerffen, da deren faſt keines

[illegible]

durch unmäßigen, und unvernünfftigen Gebrauch, ſchädlich geweſen wäre, oder auch wohl andre Kranckheiten nach ſich gezogen hätte? Wir wollen, um dieſes zu bekräfftigen, auch bloß das allgemeine Exempel von den Brech- und Purgier-Mitteln anführen; Bezeuget nicht die

[illegible]

ten, nach deren Gebrauch, in eine andre,

[illegible]

werffen, ohnfehlbahr getret haben, und

[illegible]

ſeye.

[illegible]

allen

denn die ſogenannten [illegible]
gen offtmahls andre [illegible]
Aloe-Waſſer anzufeuchten, und nach[illegible]
heads mit der Caſſia Caryophyllata faſt
eben den Geſchmack, und Geruch zu [illegible]
ben, den die wahre China Chinæ h[illegible]
Wer den Unterſcheid, und die Kennzei-
chen, etwas genauer zu wiſſen verlanget,
der leſe des durch ſeine gelehrten Schrif-
ten berühmten *D. Valentini* Diſput. IV.
Polychreſt. Exotic. Cap. II. 53. & 54.
Wenn man nun der wahren Fieber-Rinde
verſichert ſeyn kan, ſo iſt vors zweyte
höchſt-nöthig, daß ſie zu einem ſehr ſubti-
len Pulver gemacht werde; dann auf
ſolche Weiſe kan dieſes Pulver, in ſeiner
Subſtanz, durch die Milch-Gefäſſe kom-
men, nachgehends mit dem Blute ſelbſten
ſich vermengen und vermöge ſeiner ad-
ſtringirenden Krafft, den diametrum der
Blut-Adern kleiner, und alſo das zähe
Geblüt dünner, und flüſſiger, ma[illegible]
Wann aber bey dem Fieber einiges Ma-
[illegible]
ckel vor den Speiſen, und dergleichen ſich
befinden, oder, wie die Medici zu reden
pflegen, eine ſaburra in primis viis ſtecket;
ſo ſoll man vor das dritte wohl zuſehen,
[illegible]ch der Chinæ China nicht ſo
[illegible]ne, weilen ſolche in dieſer
[illegible] peccante gleichſam erſticket wird;
ſondern, nach Beſchaffenheit der übrigen
Umſtände, vielmehr ein Brech-Mittel
verordnen, als Tart. emet. Aq. bened.
Ruland. Syrup. Emet. Angel. Sal. &c.
Unterweilen iſt es gut, daß man bey er-
meldten Umſtänden ein zweiffelhafftes,
verſtehe ein ſolches Medicament, gebrau-
che, welches, ohngeachtet man von der
Saburra, die in dem Magen, und den er-
ſten Eingeweyden, ſtecket, und von der man
aus gemeldten, und andern Zeichen nicht
gewiß verſichert iſt, jedannoch entweder
durch den Schweiß, oder Brechen, oder
auch durch den Harn, würcket; Es iſt
dieſesfalls das Pulv. Comit. de War-
vvich. ad dr. unam ſehr berühmt; wei-
len aber deſſen Compoſition nicht allent-
halben einerley zu finden, ſo pflegen wir
folgendes zu verordnen. R. Ant. diaphor.
gr. X. Cryſtal. Tartar. gr. VIII. Diagryd.
[illegible] III. IV. M. D. S. zwey Stunden vor
[illegible]
der Schweiß, oder bey vielen ein offtmah-
liges Harnlaſſen, erfolget. Und ſind die
Brech-Mittel um ſo viel deſtomehr zu
loben, weilen ſie offtermahls das Fieber

[illegible]
einem vernünfftigen Medico, nach ent-
[illegible]
ſo ſchlechterdings hin, von alten Weibern,
[illegible]
oder wieder Vermuthen ſich dannoch
das Fieber anmelden, ſo kan man die Fie-
ber-Rinde ohne Scheu gebrauchen, und
zwar, daß ſolche vors vierte nicht vor
dem Anfall des Fiebers, wie einige Me-
dici noch biß auf dieſe Stunde die üble,
und ſchädliche Methode haben ſondern erſt
nach demſelben, gegeben werde; wobey
jedoch dieſes in Acht zu nehmen, daß man
offterwehnte Chinam Chinæ in einer gröſ-
ſern doſi, als ſonſt von einigen geſchiehet,
gebrauchen müſſe. Wir pflegen ſolche
in einem dreytägigen Fieber, von zwey
biß vier Loth, von einem Paroxyſmo, biß
auf den anderen, zu geben, in einem vier-
tägigen Fieber aber kan die Doſis von
einem, biß zwey, Loth genug ſeyn, als
Rec. cort. Peruvian. Unc. un. & ſem. F.
Pulv. ſubtiliſſ. div. in XII. part. æq. D. S.
Welche 12. doſes, von einem paroxyſmo
biß auf den andern, in einem Gläßgen
Wein, können genommen werden, und
worauf jedesmahls eine gelinde B[illegible]
gung zu machen. Solte aber dem Pa-
tienten nicht belieben, ſolche in ſubſtantia
zu nehmen; ſo kan man fünfftens ein El-
ectuarium, oder Bolum, daraus machen,
als Rec. Cort. Peruv. Unc. un. & ſem.
Roob Sambuc. Jun. aa. dr. vj. ſyr. de ro-
ſis ſicc. q. ſ. M. D. S. Fieber-Lattwerge
auf oben beſchriebene Art zu gebrauchen
Und alſo kan man, nach des Patienten
Belieben, dieſe Fieber[illegible]
ley Art ordiniren, jedoch ſechſte[illegible]
ſer Ausnahme, und Behutſamkeit, daß
keine purgantia mitgegeben werden, denn
durch dieſe würde die China Chinæ ſo-
gleich mit den übrigen excrementen, oh[illegible]
vorhergegangenem Effect, fortgeh[illegible]
nun das Fieber ausgeblieben, ſo [illegible]
Patient, vor das ſiebende, mit deſſen Ge-
brauch einige Zeit fortfahren, und alle
[illegible]
gens, und Abends, drachmam unam neh-
men, und jedesmahl ein Gläßgen Wer-
muth, oder Alant-Wein darauf trincken,
auch ſich eine kleine Bewegung ma-
chen.

Hierbey wollen wir annoch erinnern, daß es
nicht allemahl nöthig ſeye, ein Brech-Mit-
tel zu gebrauchen, wie vielleicht aus obi-
gen geſchloſſen werden möchte, ſondern
[illegible]
[illegible]eſchriebene Art ſchlechterdings geben, in-
dene

[illegible]

il Roob Sambuc. unc. I. Syr rub. Id. q.

[illegible]

Was

übrigens die Tincturen, Umschläge auf

b des berühmten Helve-

(y)listieren, welche aus der

[illegible]

ernig, und allein, ihre Zuflucht, als zu ei-

[illegible]

Erud. an. 1695. p. 386

[illegible]

Act. Erud. 1697 p. 27. und *Job. Lu Apin* in Histor. Relat. Febr. Epidem. N

rimb. ed. 1697. die Hectici finden von

ihrem Gebrauch bald Linderung. *Vid.*

[illegible]

reits in der größten Gefahr stunde, nach

[illegible]

Siehe *Lorn. Bot. Med.*

[illegible]

...Wiſſenſch. Brandenbur...

[illegible]

Art. 3. 14. Jab [illegible] Pharm. Med. Chym. p. 674. [illegible] *Chifletius* hat von dieſer Rinde einen abſonderlichen Tractat geſchrieben, gedruckt [illegible] Brüſſel 1653. geſchweige der übrigen [illegible] iſten, die in Menge, um den Nutzen dieſes Corticis zu zeigen, nach und nach an das Licht getretten, und in *Zor*[illegible]

[illegible] müſſen wir annoch anmercken, daß auch eine andre Rinde aus dem Königreich Peru, unter dem Nahmen Chacarilla, Chaquarilla, Schacharilla, Sc[illegible] Scascarilla, Cascarilla, von einigen C[illegible] tex Chinæ Chinæ novus, China Ch[illegible] ſpuria; von andern China Chinæ femel[illegible] la, Kascarilla falſa genannt, zu uns ge[illegible] [illegible] worden. Sie beſitzet aber bey weitem nicht eine ſo groſſe Krafft, als die wahre China Chinæ. Sie iſt auswendig gräulicht, oder Aſch[illegible] [illegible], inwendig dunckelbraun, am Ge[illegible] [illegible] [illegible] auch aber lieblich, ſonderlich, wenn ſie angezündet wird. In den Apothecken bereitet man ebenfalls eine Eſſenz, und [illegible] miſchet man dieſe Rinde geraſpelt unter den Rauch-Toback, um deſſelben [illegible] iſt, durch gedachter Rinden Geruch, zu verbeſſern. Wer ein mehrers von dem [illegible] carillæ zu wiſſen verlanget, beſehe *Jo.* [illegible] allwo dieſe Rinde auch Eleuterii Cortex genennet wird, und beſonders die Diſſertat. Siliemannianam, de Cortice Winterano, worinnen der Author dem Valentino, der die Chaquarille mit nurbenanntem Cortice vor eines hält, widerſpricht.

Damit nun niemand mit dieſer Baſtard[illegible]

[illegible]

[illegible] wichtig, und trucken, ſeyn müſſe, auch [illegible]

[illegible]

[illegible] dig aber nicht gantz roth, wie die Zanie, [illegible] ſehen; welche Farbe jedoch äuſſerlich nicht [illegible]

[illegible] cht verſtändige ſolche vor andern [illegible] So ſind auch die kleine, und [illegible] n die beſten, welche zwar

[illegible]

[illegible] welchen ſie im Munde zurück laſſen, erkennen. Die Indianer ſelbſt pflegen die Rinde alſo zu ſortiren, daß diejenige, ſo

[illegible]

[illegible] Gattung; und dann die, welche mitten

[illegible]

153. zu ſehen.

Eſt nonnullis China quoque adulterata. R. Cortic. aliar. arbor inſipidar. & fœtidar macerat. in Aq. aloëtic. ut amareſcant, addat. Caſſia Caryoph. ad odorem. Scribunt & alii, in Peru eſſe duplicem arborem, veram, & ſpuriam, vel ſylveſtrem, & ſativam, hujus majores, illius min[illegible] res eſſe vires, & eſſe tenuiorem corticem, atque ſpurium, convenire quoad omnia ſigna ſativi externa, niſi quod cum acrimonia ſit viſcoſus. Signa bonitatis ſunt: Dentibus confractus friabilis, ſi non viſcidus, alius eſt Cortex, vel lentorem [illegible] aude habet; ſi fuerit effœtus, fere [illegible] ſi nigricet, illud eſt [illegible] a liquore, quo [illegible] hementior, a Caſſia Caryoph. quo mol[illegible] lior

lior, & recentior, eo melior; quamquam

mam; & certe ...d ſcrupulos tantum, & parva doſi datu... ebricitantibus, ſem-

tinus, Clament!

...artina gebe, und obes, wie ſchon gedacht, Medicina Peruviana? Auſſer deme, was

...icht, daß es gleiche, ...iſt

zwey an dreytägigen, viere, oder fünff aber

vermiſcht, verſendet warden, und ſoll der Marquis de Louvoy, binnen zwey Monas

herrliche Erfindung der Welt deſto mehr

quatre par le Remede Provencal Apoticaire de la Ville de Graſſe en Pro-

ſen Streitigkeiten von dem Nutzen, und Schaden der China, gleich ebenfalls ſchon

[illegible]

dem Titel: Hippocrates de Curati[illegible] febrium per usum Chinæ Chinæ zugeſellte, welche drey Tractate, ſamt dem [illegible]aten des I. S. D. M. das iſt *Isa.* Spons Med. Doct. Lugdun. obſervat. de Febb. & [illegible] unter dem Titel Febris Ch[illegible] [illegible] pugnata, oder Illuſtrium a[illegible] quot Virorum Opuſcula, quæ veram tradunt methodum, Febres China Chinæ curandi, collecta a Medico Ferrarienſi an. 1687. in 4to zu Ferrara ans Licht getretten, Andere zu geſchweigen. In den neueſten Zeiten geſchahe es, daß, als bey Gelegenheit der Anno 1708 und ferthin zu Peſaro in Italien graſſirten epidemiſchen Fieber, ein gewiſſer Anonymus Anno 1710 eine Epiſtel publicirte, und in ſelbiger den indifferenten Ge[illegible] [illegible] hinæ in dieſen, und andern [illegible] kate, der [illegible]

17[illegible]

[illegible] enen beſtärckte. Welche [illegible]

[illegible] er 1716 einen Appendicem beyfügte, unter dem Titel, Giunta al Trattato d[illegible]

[illegible]

Diſſertatione Epiſtolare, [illegible] groſſi, Filoſopho e Medico nella Città di Crema. So adſtruirte auch der Herr *Franciſc. Torti* nicht nur in ſeiner anno 1712 zu Mod. publ. Terapevtica ſpeciali den Gebrauch der Chinæ, ſondern er defendirte ſolchen auch wieder den Herren [illegible]

abuſu Chinæ Chinæ heraus gegeben, (ſo in ſeinen Operib. p. 218. ſeq. befindlich iſt, durch eine beſondere Schrifft, ſo er an. 1726 zu Moderna ans Licht ſtellete unter dem Titel Ad Criticam Diſſertationem de Abuſu Chinæ Chinæ Mutinenſibus Medicis perperam objecto a clariſſ. quondam viro Bernhard Ramaz[illegible]

[illegible] ici Mutinenſis. 1711 Mutinæ; Vieler [illegible]

ſo hierüber ausgefertiget worden, zu geſchweigen.

Ob nun wohl dieſe, und andre, Streitig[illegible]

[illegible] ja dergeſtalt wieder verhaſt gemacht, daß man ſie an einigen Orten faſt nicht [illegible]

darff, ſo wird ſie deme ohngeachtet, auch von ihren gröſten Feinden, und Verfolgern, noch täglich gebraucht, aber nur unter andre Medicamente, als Pillen, [illegible]äuter-Weine ꝛc. dergeſtalt verſtecket, daß man ſie kaum ſpühren mag. Denn da heiſſet es ſehr öffters, wenn das Fieber gar zu lange gewähret, man wolle noch einen Kräuter-Wein verſuchen, und [illegible] Baſis, und Haupt-Ingrediens nichts [illegible]ders, als China Chinæ, das übrige ſind bittere Kräuter. Dergleichen Verächter der Chinæ aber, welche ſich endlich gezwungen ſehen, ihre Zuflucht, we[illegible] der Fieber-Rinde zu nehmen, hintergehen die Leute auf eine unerlaubte, ja wir möchten, wo wir in Erwegung ziehen, daß es einem Medico allerdings obliege, den Patienten nicht nur zu helffen, ſondern auch geſchwind zu rathen, wohl ſagen, auf eine unverantwortliche Art und Weiſe. Und in der That wo es uns annoch erlaubt iſt, am Ende den gantzen Knoten aufzulöſen: Warum denn einige Medici unſere Fieber-Rinde ſo gar ſehr verachten? ſo können wir keine andere Urſache, als folgende zwey, angeben: Ob etwa nicht einige Practici, wenn ſie vor das Krancken Bette kommen, ſich ſchämen, wenn ſie offenhertzig bekennen ſolten, daß das

kat, weilen ein jedes altes Weib, ja

ſpecifica, ſo wie dieſes vor das Fieber,

Bocken-Wurtz

Aurantiæ foliis ea comparat) Juxta ar-

ſie gantz friſch iſt, einen gelbrichten, und

[illegible] ſie an [illegible] [illegible] dahero ſie beyde auch [illegible] ſte haben, denn es eben [illegible] der ſtechenden Winde [illegible]

[illegible] ...ten Botanicis, Smilax aſpera Chinenſis [illegible] Lampata dicta, gleich oben ſchon ge[illegible] worden, genennet wird, davon *Sam. Dale* Pharmacol pag. 239. abſ[illegible] aber das Oſt-Indianiſche [illegible] ben im Anhang des Erſt[illegible] Bernh. Valentin. Muſ. M[illegible] wo das Gewächs, und deſſen Gebrauch [illegible] n beſchrieben worden; wie denn auch die Mexican[illegible] [illegible] gebracht wird, ſowohl von dem *Hernandez*, als *Plackenet* vor eine Art der ſtechenden Winden gehalten, und von Jenem VI. 55. p. 212. The[illegible] Rerum Med. Nov. H[illegible] Tab. CX. n. 4. beſchrieben, und abgebildet worden. Obwohlen auch die alten [illegible] n Scribenten, als [illegible]

[illegible] ren ſchon gedacht haben [illegible] Gewächs theils in Gär[illegible] den, theils wild wachſen, und ſollen der [illegible] ten Wurtzel nur in Europam kommen, [illegible] eine bre zahme, als die beſte, von dem [illegible] en behalten worden

[illegible]

40. *Rod. a Caſtr.* II. de Morb. Mulier. 13. *Sennert.* 12. Pract. Med. P. 4. c. 14. Man muß auch wohl acht haben, daß ſie nicht wurmſtichicht, und die Löchlein nicht wieder verſtopffet, und vergleiſtert ſeyn, [illegible]

Krämer, als ein ſon[illegible]

nicht geſcheuet hat, wenn er pag. 73. alſo ſchreibet: Wenn ſolche (China) wurmſt[illegible] icht worden, ſo muß man die China [illegible] nehmen, und ſieſen, alsdann mit [illegible] Traganth, in der Dicke, wie ein Kitt, anmachen, darnach muß die wurmſt[illegible] [illegible] ins Waſſer erlaubt.

[illegible]

hernachmahls die China wieder gleich geſchnitten, ein wenig mit Umbra angeſtrichen, und mit Venetianiſcher Seiffe geſchmieret, und gerieben werden. W[illegible]

[illegible]

[illegible] ...alibus Part. Sect. XXI. Caſ. VI. gutes [illegible] heits entdecket hat, niemahlens unterfangen.

Uſus Medicus.

Vera China textura conſtat admodum acri, & volatili aromatica, ſatisque penetrante, ideo in impuritatibus ſanguinis, lepra, Lue venerea &c. decoctum radicis Chinæ per ſudorem optime operatur. Ordinario cum lignis miſceri ſolet pro decoctis ſudoriferis contra luem Veneream, affectus catarrhales. Radix autem nodoſa, quæ ad nos adfertur, eſt tantum ſylveſtris, non hortenſis, ideoque magis temperata, nec adeo acris, quam cæteræ radices, & ligna; unde tutior ejus in de[illegible] aut biliosis ſubjectis eſt uſus, in quibus vi diaphoretica, & ſudorifera, maxime pollet. Ejus nempe uncia una in Aquæ ſimplicis libra una ad medietatem decoquitur, donec ſaporem acrem acqui[illegible], quo decocto uti poſſumus ad uncias aliquot pro ſcopo ſudorifero, & in hy[illegible]

[illegible] chronicis, Galenicorum alumnum ſolatium eſt, præmiſſis univerſalibus; ſicut *Bontius* Medic. Indor pag. 33. ad omnes [illegible]

maxime commendat. Convenit etiam in ſcorbuto, membra exteriora affligente, arthritide nempe vaga ſcorbutica, & paralyſi ſcorbutica, ſorbillant ad tempus in lacte caprillo, vel ſero lactis, cui & ſimul inſtillantur ſpiritus cochleariæ. Juxta *Julium Cæſarem Claudinum* in Append. de ingreſſu ad infirmum pag. 534. priapiſmum excitat. Porro radix Chinæ in ſero lactis ſenibus catarrhoſis, & podagricis, eſt admodum proficua. In catarrhis, & phthiſi imminente, ad corrigendam lympham acriorem, in pulmones effuſam, decoctum Chinæ convenit; vid. *Freitagius* in aurora medica. Cæterum [illegible] piunt, ut in decocto addantur paſſulæ majores, propter ſaporem aliqual[illegible]

[illegible] ſcorbuto. *Ettmullerus.*

De

verti licentia, temere decantata, in rigo-

Acoſt.on, *Mona*
librum de ea ſcripſit integ

ſig gebraucht, ſoll ſie gar Blutharnen

dica Ep. 94. reiniget, und verſüſſet das

mat. Luſitan. Cent. IV. Cur. 99. ſallenden

Glieder-Schmertzen, lauffende Gicht, Arthritidem vagam & ſcorbuticam, Podagra, *M. Ruland.* Theſ. Med. a C. Rayger. ed. p. 97. *G. Horſt.* IX. de morb. extr. part. Obſ. II. Fieber, ſonderlich

Remed. ſing. pro cur. febr. Intrgd. C. VI.

lehret *Schrod.*
Loth der Wurt

Med. Chym.

Eſſent. Chin. Chin. in Officinis ℞. Corn

Salis Tartari drachm

in digeſtione debito tempore, poſt
coctura bene ſaturata expreſſa ſ
Quod ad Decoctum Chinæ *Tanet*
idonitee attinet, egregia certe uſus

eratam ſimul continet, unde

dependet; hinc etiam vim pingue incien
di obtinere, a quibusdam aſ
a *Fallopio*, reique hujus oculatus teſtis aſ

lib. IV Cap. I. ubi teſtatur vidiſſe ſe plu-

dem radicis hujus uſu
cias ſuas.

In den Apothecken hat man von der Chi-
na-Wurtzel Eſſentiam Chinæ Chinæ,
Rinden-Eſſentz, das Extractum mit
Vini Fermentato, und das De
Die Eſſentz, welche *sub Begnin*
proc. Chym. II. 9. lehret, ſoll wieder
die Venus-Seuche, Giffte, Catarrhen,
Engbrüſtigkeit, Lähmung, und derg.
, dienlich ſeyn. Was den Chirurgi
then Nutzen anbelanget, ſo haben wir
bereits oben gemeldet, daß dieſelbe in den

gebraucht werde

taten inſonderheit die Artzneye, dur

beſchreibet *Eraſm. Franck.* in ſeinem Wit

zweyerley Sorten, nemlich die zah

che in der Landſchafft S ler

zel wächſet unter der Erden, faſt auf
gleiche Weiſe, wie die Patatas in Indien,

me Büſchen, dahero der Sineſer ſchre-
ben, daß dieſe Wurtzel aus dem Gummi,
ſo es auf die Erden f
woraus ein Kraut w
lich fortkreucht, ſich über der Erd
weit ausbreitet, auch mit knotichten

ſchenkt. Dieſe Wurtzeln ſind zu-
weilen ſo groß, wie ein Kinder Kopff,
und kommen der Gröſſe, und Beſta
mit den Indianiſchen Nüſſen überein,
wie denn auch zwiſchen ihren Farben kein
ſtarcker Unterſcheid iſt, ohne daß die
Knoten der Wurtzeln nicht ſo hart, und
dicke; ſondern viel weicher, und dünner
fallen, denn gemeldte Nüſſe. In dieſer
Wurtzel befindet ſich ein Kern, ob

wiewohl in jener, wie ſchon erinnert
worden, nicht ſo groſſe Krafft als in die-
ſer, gefunden wird. Ein mehrers von der
China Wurtzel kan der geneigte Leſer in
gemeldten Franciſc. nachleſen, allwo der
Indianer Cur wieder die Frantzoſen, wel-
che ſchändliche Kranckheit man daſelbſt
gar nicht ſcheuet, oder fürchtet, weilen
ſie viel leichter geheilet wird, als ſonſt
nige Kranckheit, ja weilen es keine Scha
de iſt, wenn ſie auch eine Perſohn ſch
drey oder viermahl ſolte gehabt haben,
gar umſtändlich beſchrieben wird, ſo daß

Unterricht geben kan.

Nomen tandem ut ipſum attingamus, China,
vel Schina, vocatur a China regione,
de in Indiam primum Orientalem, & in-
de ad nos in Europam illata eſt. Inco-
lis ipſis vocatur Lampatha.

CHON-

CHONDRILLA.

CHONDRILLA. CONDRILLA. Κονδρίλλη [illegible] c. 161. Chondrilla. *Ital.* Condrille. *Angl.* Leitugas. *Hisp.* Laiteron, Chondrille, *Gall.* Condrille. *Belg. & Brab.* Kozy Secek. *Bohem.* Kozy Zyceck. *Pol.* Condrillen-Kraut. *Germ.* Condrilla Trades mantima. Siehe die 368. Platten l. c.

CHARACTER: Juxta Accuratiſſimum *Carol. Linnæum* Calix communis auct[illegible]s, cylindraceus: Squamis cylindri plurimis, parallelis, æqualibus. S[illegible] baſeos paucis, breviſſimis. Corona, Compoſita, imbricata, uniformis. corollulis hermaphroditis plurimis, æqualibus; Propria monopetala, ligulata, linearis, truncata, quadri-quinqueve dentata. Stamina, Filamenta quinque, capillaria, breviſſima. Anthera cylindracea, tubulata. Piſtill, Germen infra corollam proprium. Stylus filiformis, longitudine ſtaminum, [illegible] gmata duo, reflexa. Per nullum. Calyx cylindraceus, oblongus. Semina ſoli[illegible]
Stipite longo, inferne craſſiore, ſupern[illegible]
[illegible]
Rec: nudum.

Illuſtris *Boerhaave* annumerat Gymnomonoſpermis Flore Planipetalo, ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 83. ibi Chondrillam vocat Lactucam peren[illegible]

Iſt ein Kraut, welches zuerſt gar groſſe Blätter aus ſeiner Wurtzel treibet, die dem [illegible] tief zerkerbet, aber nicht rauch ſind, [illegible] [illegible] drey biß vier Fuß hoch, der unten her [illegible] Hauffen Aeſtlein, oder Ruthen, [illegible] welche ſich gar biegen laſſen, [illegible] und nur mit einigen ſchmahlen Blättern beſetzet, als wie die Stengel von dem Graß. Die Blumen ſitzen auf den S[illegible]nen der Aeſtlein, und es ſind gantze Büſchel halber gelber Blümlein, die in einem Kelche ſtehen, der wie ein lang-rundes [illegible]

[illegible] Saamen-Körner, welche Aſchgrau ſehen, und ein jedweder eine kleine Bür[illegible] [illegible] halb biß zwey Fuß lang, zum wenigſten Daumens dick, voll milchweiſſen, klebrich[illegible] [illegible] und Feuchtigkeit, aber nicht gar viel Saltz. Es befeuchtet, lindert, und eröffnet, und ſoll inſonderheit die Adern Chondrille die Kröpffe vertreiben und die güldene Ader, ſo man ſelbige mit der Wurtzel berühret, und abtrucknet gelind ſtopffen; ſo aber die Wurtzel abſäuet, ſoll es auch die [illegible]

NOTÆ: Plan[illegible] hæc propius accedere videtur Tragopogis quam Chondrillis. Floret ſponte in aridioribus pratis apud No[illegible]genſes Menſe Julio, & copioſe occur[illegible]

[illegible] Siehe die 368. Plat[illegible]

CHONDRILLA, SEU SO[illegible]CHUS MONTANUS FLORE PURPUREO. Chondrilla sonchi folio, flore purpuraſcente major. La[illegible] jor. C. B. Pin. 123. Lactuca ſylvatica, purpurea. J. B. 2. 1005. Sonchus montanus, purpureus, τετραπέταλον Col. Part. I. 244. *Tournef.* Siehe die 368. Platten. l. c.

CHONDRILLA HISPANICA FLORE PURPURANTE. Siehe 368. Platten. l. c.

CHONDRILLA [illegible]VESTRIS FLORE CICHORI. Siehe die 368. Platten. l. c.

[illegible] a enim plos ra[illegible] (ut ait Dioſcorides) gummi [illegible]tur Maſtiches ſimile, fabæ magni[illegible] quod quidem cum Myrrha tritum, & in linteo Olivæ inſtar appoſitum, men[illegible]

CHO-

CHOUAN.

CHOUAN. Falſcher Wurm-Saamen. Siehe die 368 Platten. l.

NOTÆ. Quod ad nomen, characterem, virtutes Medicas, Pharmaceuticas, Chirurgicas, reliqua [illegible] dicti Chouan attinet, pauca profecto [illegible] nda, cum nemo fere, quantum no[illegible] propoſuerit, præter Nicol. Lemer[illegible]am, ita ſcribentem. Chouan iſt ein kleiner [illegible] ungleich, (um deſſentwi[illegible] vielen der falſche Wurm-Saamen genennet wird) iſt jedoch um ein gutes dicker und feuchter, von Farbe gelbicht-grün, eines etwas ſalzigten, und ſäuerlichen Geſchmacks. Er wächſt auf einem fremb[illegible] davon erfahren können, als daß etliche von dem Gefolge des Herrn de Guillerague, der von dem Könige in Franckreich als Geſandter, nach der Türcken geſchicket war, eine ziemliche Partie deſſelbigen mit nach Paris gebracht. In [illegible] mehr ſo häuffig, als vor dieſem.

CHRYSANTHEMOIDES.

CHRYSANTHEMOIDES AFRICANUM OSTEOSPERMON ARBOREUM FOLIIS POPULI ALBÆ B. Siehe die 369. Platten. [illegible]

CHARACTER: Folia ſpar[illegible] næ foliis, minor Calix Sim[illegible] ſciſſus in una, ſquamoſus in altera, [illegible] num fit ſemen oſſeum, nucleum continens, a quolibet flore, ut in congeneribus, unum. *Boerhaave* Ind. Plat. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. I. pag. 103. [illegible]

CHRYSANTHEMOIDES OSTEOSPERMON AFRICANUM ODORATUM SPINOSUM ET VISCOSUM. H. A. 285 Chryſanthemi flore planta Afra, bacci[illegible] mis in aculeum abeuntibus. Par. Bat. App. Chryſanthemum Africanum, fruteſcens, ſpinoſum. Volck. 105. Huic calix ſimplex. H. R. D. Siehe die 370. Platten. l. a.

NOTÆ. De hac planta rariori Cl. *Commelinus* in Deſcr. Plant. Hort. Med. Amſtelodam. ita ſcribit: Sub initio æſtatis anni 1697. venuſtiſſima planta e ſeminibus Africanis enata eſt, quæ radicem habet fibroſam, Caulem habet pedalem, rotundum, cinericium, qui in varios divaricatur ramulos rotundos, virides, & nonnihil lanuginoſos, ramuli undique foliis ornantur, nullo fulſulus pediculo, oblongis, [illegible] tates omnes in ſpinam exeunt, cujus acumen, paulatim intumeſcens, tandem e [illegible] producit diſcoideum radiatum luteum. Flores ſequuntur ſemina plurima, tria, aut [illegible] plerumque in hiſce regionibus, rotund[illegible] tis, unicum, albicantem, & ſubdulcem. Tota hæc planta viſcoſa eſt, odorem ſpirat terebinthinoſum, & ſaporem exhil[illegible] flores æſtatem, & ſemina perficit. Lo[illegible] argilloſis Promontorii Bonæ Spei flo[illegible] Addit Author Celeb. [illegible] haud ficulneam. Fructus, ait, (qui bacca primo videtur, & maturitatem adeptus totus evadit oſſeus) cum impediat, quo minus hæ plantæ Chryſanthemorum, aliarumque, diſcoideo radiato flore gaudentium, plantarum familiæ queant adjungi, eas Chryſanthemoides Oſteoſpermon vocare volui.

CHRYSANTHEMUM AFRICANUM AD RADICEM UMBELLIFERUM MORE COMOSO. Siehe die 170. Platten. l. b.

NOTÆ. Dieſe drey Sorten hat der Herr Collector Weinmann von dem berühmten Herrn Profeſſore Burmanno aus Amſterdam ſchon vor einiger Zeit erhalten, und wir haben uns verbunden erachtet, dieſelbe unter eben dem Titul, wiewohlen ohne einige Anmerckung, und Beſchreibung, da wir keine dabey erhalten, und folglich, weilen das Gewächs bey uns rar, und ſelten, in der Blüthe zu ſehen, von uns ſelbſt keine beyfügen können, nach dem Alphabet mit einzurücken, boſ[illegible] ſend.

Es werde aus der gelehrten Fe⸗ der ... belobten Herrn Burmann in dem [illegible] ... Erklärung über dieſe ausländiſche [illegible] tern Sorte dieſes allein angemercket wor⸗ den, daß ſie den Blättern nach einer Art von Stœchas gleich ſeye, und die Wurtzel einen ſtarcken, angenehmen, und Cephali⸗ ſchen Geruch habe, das Kraut ſelbſt aber von den Einwohnern Doucuma genen⸗ [illegible]

CHRYSANTHEMUM [illegible]

[illegible] Rogelser. *Belg.* Stota Bylica. *Pol.* Ias⸗ [illegible] Blume, Dotter⸗Blume. *Germ.*

CHARACTER. Sunt ſemina, nuda, ſolida absque pappo, in florum diſco latitantia. Flores perfecti, in corymbum digeſt, [illegible] buloſis brevioribus quinquefidis, qui diſcum, conſtituunt. Folia vel integra, vel diſſecta. *Volckam.* Flor. Noremb. p. 105 & Cl. *Carol. Linnæus* vivis depingit Chryſanthemum coloribus: Calix Communis hemiſphæricus, imbricatus, ſquamis arcte incumbentibus, interioribus per gradus majoribus, intimis in membranas pellucidas laxiores terminatis. Cor. Compoſita, radiata; corollulæ hermaphroditæ tubuloſæ, numeroſæ, in diſco. Femininæ duodecim plures ligulatæ in radio. Propria Hermaphroditis infundibuliformis, longitudine calycis, lymbo quinquefido, patulo. Femininis ligulata, oblonga, tridentata. St. Hermaphroditis Filamenta quinque, capillaria, breviſſima. Anthera cylindracea, tubuloſa, corolla fere brevior. Piſt. Hermaphroditis Germen ovatum. Stylus filiformis, ſtaminibus longior. Stigmata duo, revoluta. Femininis Germen ovatum. Stylus filiformis, cum Hermaphroditis æqualis, Stigmata, duo, obtuſa, [illegible] tus. Sem. Hermaphroditis ſolitaria, oblonga, nuda. Femininis ſimillima [illegible] phroditis. Rec. nudum, [illegible] vexum &c. *Gener. Plant.* pag. 255

CHRYSANTHEMUM INDICUM FLORE ET SEMINE MAXIMIS. *Herm.* Chryſanthemum Peruvianum. *Moriſ.* H. 2. Chryſanthemum Peruvianum, ſeu Flos ſolis. *Park.* Helenium indicum maximum. C. B. P. Herba maxima. J. B. Chimalat [illegible] ruviana, Flos ſolis. *Hernand.* Sonnen⸗ Blume. Siehe die 371. Platten.

Es ſteiget dieſe Blume in gar kurtzer Zeit ſehr hoch, abſonderlich in Spanien, woſelbſt ſie zu vier⸗und zwantzig Fuß hoch iſt geſehen worden. Diejenige, ſo in Franckreich wachſet, wird ſelten eines [illegible] mehr nicht, als einen eintzigen Stengel, der iſt dicke, gerad, und ohne Aeſte. Die Blätter ſind groß, und breit, als wie die Kletten⸗Blätter, am Rande ausgezackt, und vorne ſpitzig. Sie trägt auf ihren Gipffel, eine ſchöne, groß⸗und breite, anſehnliche, gelbe Blume, die wie mit Strahlen umgeben, und rund, als wie ein Teller, iſt. ſtellet eine Crone vor, die von den halben Blümlein, ſo einen groſſen Hauffen kleiner Blümlein umfangen, formiret wird. Dieſe Blume hanget ſtetig auf die Sonnen⸗Seite. Dann ſie muß, weilen ſie an ſich ſchwer iſt, der Stengel aber auf der Seite, welche die Sonnen⸗Strahlen bereits berühret habe, durchwärmet, und weich worden, gantz natürlicher Weiſe ſich nach dieſer Seite neigen. Wann ſie vergangen iſt, ſo folget ihr eine groſſe Anzahl länglichter Saamen, die ein gut Theil dicker ſind, als die Melonen⸗Kerne, oder Saamen, [illegible] atterlein, und ſtecket in einem Blättlein, das, als wie eine kleine Rinne, ausgebogen iſt.

CHRYSANTHEMUM INDICUM MAXIMUM FLORE LUTEO PLENO. Solen. Ge⸗ [illegible] Siehe die 372. Platten.

CHRYSANTHEMUM INDICUM, SEU FLOS SOLIS MINIMUS. Kleine⸗Sonnen⸗Blume. Siehe die 373. Platten. L. a.

CHRYSANTHEMUM INDICUM, SEU FLOS SOLIS MINOR. Siehe die 373. Plat⸗ [illegible]

NOTÆ: Dieſe Gewächſe kommen aus Peru; Anjetzo aber werden ſie auch, wegen ihrer ſchönen Blume, in allen Europäiſchen Gärten gebauet. In Virginien brauchen die Einwohner den Saamen zum Brod⸗Backen, machen auch Suppen vor die Kin⸗ [illegible] ner die annoch jungen Spitzen, nachdeme ſie dieſelbe vorhero gekochet, und mit Oel, [illegible] ſe Gewächſe ſoll, wie einige behaupten, [illegible] gute Nahrung geben, ſtärcken, und [illegible] vieles Oel, und viele Feuchtigkeit, nicht eben gar vieles Saltz bey ſich.

CHRYSANTHEMUM PER[illegible]NUM FLORE EX LUTEO ALBESC[illegible] PLENO Florum Seton. [illegible]. Siehe die 374. Platten.

NOTÆ Hujus uſus h[illegible] [illegible]temen, juxta *Elsholtium*, duplex [illegible] C[illegible] num fere maturorum [illegible] ctus copioſum præbet gummi, quod qui- [illegible] ſi ſua ſubſtantia liberatus, æque blandè pa[illegible] latum afficiat, ac ſcolymus eſculentus, Erdſchocken, coctus.

CHRYSANTHEMUM TUBEROSUM ESCULENTUM. Siehe die 375 Platten. l. a.

NOTÆ Es ſcheinet dieſes Gewächs in ſeinen Eigenſchafften ziemlich temperirt zu ſeyn, und ob es ſchon etwas Blähungen machet, ſo hat es doch keine andre ſchädliche Eigenſchafften bey ſich, ſondern es giebt, nach *Petr. Laurenberg.* Zeugniß, dem [illegible] de, Nahrung, und machet fett, derhalben es auch von vielen öffters, weilen der Geſchmack den rechten Artiſchocken, wenn es eben ſo zugerichtet wird, faſt gleichet, mit vielem Appetit genoſſen wird.

CHRYSANTHEMUM AFRICANUM FLORE PURPUREO. Siehe die 375. Platten. l. b.

CHRYSANTHEMUM ABROTANI FOLIO [illegible] l. c.

CHRYSANTHEMUM AQUATICUM ANGU[illegible] die 3[illegible] Platten. l. d.

NOTÆ. Es wird dieſes Geſchlecht von den Kräutlern, Eupatorium Cann[illegible] Chryſanthemum, [illegible] Stellaria aquati[illegible] Aquatica, genennet [illegible] leuſern wird es auf Italiäniſch Terz[illegible] benahmſet, dieweilen es wieder das Tertian-Fieber nützlich gebraucht wird, es iſt aber nicht das Terzola, oder Terzolla Baptiſtæ Sardi, deſſen er im Ende Pandectarum Sylvatici gedencket, das einen viereckigten Stengel, und blaue Blumen hat, und thun derowegen, nach Tabernæmontani Meynung diejenige wei[illegible] und unrecht, die das Terzola [illegible] es zwey ungleiche Gewäch[illegible] nurdem andern keine Gem[illegible] Gleichheit hat, ausgenomm[illegible] beede wieder das dreytägige Fieber ge[illegible]

CHRYSANTHEMUM AQUATICUM FOLIO NON DIVISO. *Herm. Hort. Ac. L. Bat.* Eupatorium aquaticum folio non diviſo. C. B. P. Verbeſina pulchriore flore luteo. J. B. Eupatorium Cannabin[illegible] [illegible] & odorato, flore *Lob.* Siehe die 375 Platten. l. e.

Floret menſe Auguſto in aquis ſtagnantibus. *Volckam.*

CHRYSANTHEMUM BIDENS ZEYLANICUM SEU ACMELLA. Siehe die 376. Platten. l. a.

De Chryſanthemo hoc Zeylanico, ſeu Acmella, *Joh. Georg. Volckamerus* eruditum ſermonem Prof. olim apud Leidenſes Celeberr. *Petri Hottoni*, inſeruit Ephem. Nat. Cur. Obſerv. CCX Dec. II. ann. 7 & 8. pag. 356 ex quo diſcurſu, ut [illegible]

Uſu hujus plantæ adferre liceat: inter omnia medicamenta, quæ in minuendo calculo valere perhibentur, Acmella nuperis annis facta eſt ce[illegible] Inſula vivunt, & noviſſime quoque apud nos multam nacta eſt celebritatem. Miles quidam, qui primus 1690. ſocietati noſtræ Indicæ indicium hujus Plantæ dedit, profitebatur, ſe plus quam centum ægros ejus ope liberaſſe a calculo, & nephriticis doloribus, quam & cum ſucceſſu uſurpatam in duobus [illegible] anno ad Societatem Indicam datis, Gubernator, & ſupremus Batavorum Con[illegible] Ajunt enim in iis [illegible] que [illegible] renulas, minutosque calculos, ab ullo dolore &c. Uſurpatur autem herba hæc ſequentem in modum. Folia lecta antequam flores prodeunt, in umbra ſicca, & in pulverem comminuta, dantur in conve[illegible] dæ infunduntur, bibiturque ita infuſio inſtar infuſionis Herbæ Thee, infund[illegible] & ſpiritus vini, paratur & per [illegible]tillationem ſpiritus ex radicis caulibus, & ramis. Flores, radices, extractum, & ſa[illegible]

[illegible] e teſtatur Noſocomii Zeiloneniſis præfectus quidam &c.

5. Die Blätter dieſes Krauts ſind zart, [illegible]

[illegible] 1690. hat ſie die Oſt-Indiſche Compa[illegible]

[illegible] hat noch vor kurtzen Jahren eine [illegible] davon vor einen halben [illegible]

[illegible] auch an den Fiſch-Kaltern, die unſ[illegible]

Was die Eigenſchafften, und Tugenden deſſelben anlangt, So loben es einige als ein vortreffliches Heil-Kraut; die Blätter haben einen ſubtilen, nicht gar zu ſcharffen, Geſchmack, und dabey ein [illegible]

[illegible] als wie Thee, oder ein anders Infuſum gebraucht; jedoch müſſen die Blätter [illegible] beſtehen.

[illegible] num. *Colum. Park.* After Atticus foliis circa florem mollibus. Siehe die 3[illegible] Platt[illegible]

[illegible] enn. Multiplicatur ſeminibus, & adnata [illegible] ri committitur terræ. Per hyemem, ex conſilio laudati mox *Volckameri*, cum fictili transferatur ad hybernacula.

[illegible] 1. b.

[illegible] die 377. Platten. 1. c.

CHRYSANTHEMUM SEGETUM [illegible] mum ſegetum, facie bellidis ſylveſtr[illegible]

[illegible] Siehe die 377. [illegible]

[illegible] Anglia.

CHRYSANTHEMUM FLAVUM FOLIIS PROFUND. INCISIS. Siehe die 377. Platten. 1. e.

[illegible] 378. Platten. 1. a.

[illegible] ter Kraut, ſind zerkerbet, und zart; und [illegible] Hauffen kleiner Blümlein, die mit einem ziemlich groſſem, und ſchönem, Goldgelben, und glieſſendem Krantze umgeben, riechet im übrigen nicht gar unange[illegible]

[illegible] 378. Platten. 1. b.

CHRYSAN-

[illegible] FOLIO [illegible] welche die [illegible] Platten.

[illegible] Platten.

CHRYSANTHEMUM [illegible] die 379 Platten [illegible]

CHRYSANTHEMUM [illegible] die 379 Platten. l. b.

CHRYSANTHEMUM [illegible] die 379. Platten. l. c.

CHRYSANTHEMUM [illegible] die 379. Platten. l. d.

CHRYSANTHEMUM [illegible] ſanthemum Conyzoides Curaſſavicum, [illegible] flore aurantio *Prodr. Par. Bat. Append.* [illegible] *Hort. Amſtelod.* welche die 379 Platten [illegible]

NOTA [illegible] laudatus nunc *Commelinus* Horti prædi[illegible] [illegible] alternatim quoque po[illegible] Ramulorum ſummitatibus inſident flores [illegible] cura noſtra hyemen ſuſtinuerit, ineunte [illegible] Quem habeat [illegible] tem in obſervationibus ejuſdem Horti [illegible] Minus caute ex ſententia *Volckameri*, qui potius ob ſemina compreſſa, bicornia, [illegible]

Par[illegible] tandem [illegible] nomen [illegible] quaſi [illegible] eum

CHRYSOSPLENUM.

CHRYSOSPLENIUM [illegible] Steinbrech, welche die [illegible] Platte l. a.

CHARACTER [illegible] quo [illegible] pag. [illegible]

A. *Hermanno* [illegible] dehiſcentibus, ergo ad Sa[illegible] Refertur a *Rajo* ad Herbas flore [illegible]

(a) Der Steinbrech iſt ein [illegible] Gewächs, welches [illegible] Blätter [illegible] rund am [illegible] breiten [illegible] Darzwiſchen erheben ſich [illegible] und eine ſchöne, Goldgelbe, und glän[illegible] [illegible]zende

ſende Farbe haben. Auf dieſe Blumen [illegible] ſen, welche die zarten, brau[illegible] oder ſchwartzen Saamen beſchlieſſen [illegible]

[illegible]

Uſus Medicus.

[illegible]

Adhibetur etiam in decoctis, propinatur-que mulieribus in provocandis menſibus. Golden Steinbrech hat einen ſolchen Geſchmack, und Krafft wie die Hepatica. Es eröffnet, und hebet die [illegible]

[illegible]

certe Botanophili in eam proclives ſunt ſententiam, repugnante mox laudato Cl. [illegible] jungenda putat eſſe genera

CHRISTOPHORIANA.

CHRISTOPHORIANA C.B.p.183. Herbe Chriſtophel. *Gall.* Chriſtophelskraut. *Dan.* [illegible]

CHARACTER. [illegible] genus, flore roſaceo, plurimis ſcilicet [illegible] cam, ut plurimum ovatam, ſeminibus [illegible] adhæreſcentibus. *Piſt. Tournef.* Inſtit. [illegible]

[illegible] *Boerhaave* [illegible] ciferas, & Cel. *Linnæus* depingit ſub titulo [illegible]

[illegible]

ſen zwey Reyhen glatter Saamen, die über Winter liegen. Die Wurtzel iſt [illegible] oder ihre Buchs. Dieſes Kraut wächſet in [illegible]

Uſ. [illegible]

[illegible] Venenatiſſimam dicunt omnium ſpecie- [illegible] neſcimus. Eſt & forſan hæc [illegible] batur

[illegible] ney nicht gebraucht, indeme man deſſen [illegible]

NOTA [illegible]

CICER.

CICER *Plin.* L. XVIII. C. XII. *ἐρέβινθος.* *Græc.* Ceci, *Ital.* Gravancos. *Hiſp.* Ciches. *Gall.* [illegible] *Bohem.* Cicierka. *Pol.* Chemps, [illegible] *Hung.* Ziſern, Ziſer-Erbſen, Cicern, [illegible] Siehe die 380. Platten. l. c.

CHARACTER: Juxta Cl. *Linnæum* : Cal. Perianthium quinquepartitum, longitudine fere corollæ laciniis linearibus, acuminatis, fere æqualibus. Cor. papilionacea. Vexillum planum, ſubrotundum, majus. Alæ obtuſæ, vexillo dimidio breviores. Carina alis brevior, acuminata. Stam. Filamenta diadelpha, (ſimplex, & novemfidum) aſſurgentia. Antheræ ſimplices. Piſt. Germen oblongum. Stylus ſimplex, aſſurgens. S[illegible]ma obtuſum. Per. Legumen rhomboidale, turgidum. Semina duo, ſubrotunda. Obſ. Semina, capitis arietis forma, non poſſunt diſtinguere Cicerem a Lente. Gen. Plant. Claſſ. XVII. inter Diadelphia decandria.

[illegible] ſurrigitur Cicer, caulibus hirſutis, [illegible]rioribus, ramoſis. Folia pinnata, hirſuta, cauliculorum experzia, quorum ſingularia haud male foliis Ononidis comparaveris, denticulata, ſive ſerrata; ex [illegible]porum alis flores emicant ſingulares, [illegible] [illegible]ex, breves, turgidæ, ac velut flatu diſtentæ veſicarum inſtar, ſemine farctæ, Piſo æquali, colore albo, ruffo, aut nigro, cujus capiti appoſitum corniculum. Sapor ad Piſa accedit, ut & radix. Bina, aut ad ſummum terna, ſunt ſemina in ſingulis ſiliquis. *Mangetus.*

Iſt ein Gewächs, welches einen Hauffen [illegible] harte Stengel treibt, die viele Zweiglein haben, welche hart ſind, und [illegible] die Seite hinaus ſtehen. [illegible] und am Rande ausgezackt, ſtehen gleichſam paar, und paar an einer Ribbe, und Stiele. Die Blüthen ſind [illegible] ſehen, wie die an andern Hülſen-Früchten, ſind weiß, und roth, faſt purpurfärbig, [illegible] lein geſtaltet iſt. Wenn die Blüthen verfallen, ſo wachſen an ihrer Stelle kurz[illegible] als wie Blaſen, die beſchlieſſen ſodann Erbſen, welche ſo dick, als die gemeine Erbſen ſind, und faſt als [illegible] ausſehen, deßhalben auch dieſe Art von Kichern Cicer Arietinum genennet wird. Die Farbe dieſer Erbſe iſt roth, oder braunroth, oder ſchwartz purpurfärbig, oder [illegible] eben, als wie die andere Erbſen, gebauet [illegible]

Cicera promiſcue in uſu ſunt, inprimis a[illegible] [illegible] quam officinalis eſt, propter vim moderate diureticam, ciendi menſes, & abſtergendi renes; adeoque convenit in [illegible]vocatione urinæ, & menſium. Dehinc decoctum uſurpatur puerperis poſt partum pro lochiis promovendis, & utero expurgando: nitroſitate enim ſua abſter[illegible], & purificat uterum, cum radice petroſelini in juſculo carnis decoctu[illegible] Partum item facilitat, fœtum expellit, ſecundinasque movet, & ſubſiſtentibus in virginibus menſibus ſuccurrit. Si adderetur artemiſia & flores matricariæ, & [illegible] namomo, eſſet decoctum gratius, & efficacius. Lac quoque augere dicitur, ſed falſo: cum vis lac generandi nunquam illi inſit, nec enim ſimul lac generare, & menſes promovere, valent Cicera. An autem, ad mentem Dioſcoridis Εὐστόμαχα ſunt? Quomodo hoc (inquit C. *Hofmannus*) cum ſint πνευματικὰ καὶ φυσώδη! Quia propter ſubſtantiam quandam terream (potius nitroſam) abſtergunt, & alvum movent, non ſecus ac Beta, Braſſica, alia hujus generis. Tum vero edere oportet non ſicca, ſed in aqua decocta. Sicca enim, qualia etiam friva ſunt, alvum ſiſtunt. Dicendum cum Antiocheno, habere quaſdam partes in ſuperficie ſalſas, quas [illegible] movent, quaſdam dulces in centro, quibus urinam eliciunt.

Apud Veteres erant Cicera in uſu Cibario, ut hodieque apud Italos, a quibus non tantum cocta, ſed & cruda, dum viridia adhuc ſunt, eſitari obſervatur. Præſtat autem in aqua elixa mandere, & virentia adhuc ante adeptam maturitatem, ut Piſa, & Fabas ſolent. Eſt autem Cicer edu[lium]

muſſaris ipſum exhibent. Attrahendi, extergendi, aperiendi, digerendi vi pollent. urinam cient, & calculum frangu lædunt autem veſicam exulceratam, & renes. *Tragus*, & *Plinius*, decocti jus cal-

ſius, quam *Dioſcorides*, *Galenus* &c. qui

dant. *Mangetus*.

germalnen.

öffnen, erweichen, zertheilen, und machen

ge, als in der Medicin, gebraucht,

ches auch in Italien geſchiehet. Sie lie-

bekommen, [illegible] wohl, wenn er ſie in Miſt-Waſſer über Nachts weichen läſſet, müſſen ſie davon eher aufgehen, ausſetzen, dem Grund nicht [illegible] und größer, und [illegible]
[illegible]
[illegible] dieſelben ſäen, weilen ſie gerne zuziehen, vor allen Dingen, aber ſie nicht überzeitigen, ſondern bey ſchönem Wetter abnehmen, und [illegible] trocken ein [illegible]. Denn, woferne ſie einmahl beregnet, und hernach vom Sonnen-Schein wieder beſtrahlet werden, ſo gehen die Hülſen gerne voneinander, und die Kerner fallen aus, mit nicht geringem Verluſt [illegible]. Die Brühe davon iſt geſunder, als die Kichern ſelbſt, und muß man dieſe, wenn ſie zur Speiſe genutzt werden, vorhero wohl aus dem Waſſer waſchen. Wenn ſie recht dürre in ſolche Fäſſer, darinnen Oel geweſen, gethan werden, ſo bleiben ſie nicht nur länger, ſondern kochen ſich auch beſſer, ſind aber zur Saat undienlich. Ubrigens werden die Kichern darum von wenigen gebauet, weilen ſie mit ihrer ſehr ſaltzigten Eigenſchafft, den Grund, ſehr ausſaugen, und erböden; doch, wenn ſie vorhero, in ein Waſſer, darinnen Salniter ſolviret iſt, eingeweichet werden, ſollen ſie den Feldern nicht ſchaden, und beſſer gerathen, auch ſoll das Feld, worinnen Kichern geſtanden [illegible] Jahr, brache liegen.

CICER SIVE MOCHUS, Ers, klein Kichern. Siehe die 380. Platten. l. d.

NOTÆ. Latini nominis ratio incerta eſt, Cicer a Græcis eſſe, ait *Iſidorus*, Lib. XVII. Cap. II. ſed Græcis eſt, [illegible] Fortaſſe tamen ſit a Græcis κικυς i. e. robur, vires, ob vim, quam habet Cicer, ſolum enim ob ſalſiaginem ſuam [illegible] ideoque nonniſi pridie madefactum ſeri debet, ut ait *Plinius* Lib. XVIII. Cap. X. I. ab eo dicti Cicerones, ut a Piſo Piſones, a faba Fabii, a lente Lentuli, uti iterum teſtatur *Plinius* Lib. XVIII. Cap. III. ubi [illegible] prima hæc cognomina inde eſſe, ut quisque genus aliquod optime ſereret. *Voſſ. Etymolog.* [illegible] Græcis dic[illegible] vel quod ſemina in vaſculo quaſi ſtatu[illegible]
[illegible]
quod maxime Venerem excitet.
[illegible] Num Cicero, fronte
[illegible]
dum certe, impregnata hodie, ſi quidem vis ipſis ingenium roborandi meſt, multos qui Ciceronis imitatores dicuntur, vel in finibus frontalibus eſſe Cicero.

CICHORIUM.

CICHORIUM & CICHOREUM. Κιχώριον. *Græc.* Cichorea. *Ital.* Almerones. *Hiſp.* Cichorée. *Gall.* Succory. *Angl.* Cichorie. *Dan.* Cicoreye. *Belg. & Brab.* Cicoria. *Hung.* Szafanka & Sterbeck. *Bohem.* Podenſſnyk. *Pol.* Napia Nezofiu. *Hung.* Taraxacon & Dumbebe. *Arab.* Chai hu. *Chin.* Wegwart, Hindläufft, oder Cichorien. *Germ.* Cichorium ſativum. Siehe die 380. Platten l. a.

CHARACTER: Cichorium eſt plantæ genus, flore ſemifloſculoſo, plurimis ſcilicet ſemifloſculis conſtante embryoni inſidentibus, & calyce comprehenſis, qui deinde contrahitur & veluti in capſulam abit, ſeminibus foetam angulatis, ac quaſi cuneiformibus, umbilicatis. *Tournef.* Inſt. Rei Herb. Claſſ. XIII. Sect. II. Gen. III. pag. 487.
[illegible]
monoſpermas flore planipetalo. Ind. Plant. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part. I. pag. 91.

Hindläufft iſt ein Kraut, das lange Stengel [illegible]
[illegible] hinein zerſchnitten ſind; doch ſind ſie auch bißweilen gantz, oder doch nur ein wenig zerſchnitten, und etwas rauh. Die Stengel ſind gedrehet, dick, und rund, rauh, hol, und äſtig. Die Blumen wachſen längs dem Stengel hinab, und beſtehen, eine jedwede aus einem Büſchlein [illegible]
[illegible] eine Saamencapſel, ſo die eckigten, und weißlichten Saamen-Körner in ſich enthält [illegible] dick, und von Farbe weiß. Das gantze Gewächs ſtecket voll bitterer Milch, wächſet an den Weegen, und an ungebauten Orten, wiewohlen auch die zahme Wegwart jährlich durch den Saamen [illegible] wird.

Uſus Medicus

Cichorium duplex eſt: hortenſe, quod ſatyburn

ro, quo [illegible] nuit, conſtare ſale nitroſo [illegible] volatili, non adeo penetrante, ſed admo- [illegible] perato, ita, ut in hæc præpo- [illegible] deret alcali, quod. 1 Acidum in ven- [illegible]

[illegible] nem incidit, re- [illegible] tque per alvum, & [illegible]

[illegible] præparetur, & phlogoſes ceſſent, & ſic admodum convenit, in morbis dictis chronicis. 3. Emendat [illegible]

am [illegible], & abſtergendo hinc [illegible] nde vitioſas [illegible]

apertam ſervare, partim aliqua vi diure- [illegible]

dato Lib. I. pag. 257.

[illegible]

viſcerum [illegible] compet- [illegible] das, & propter [illegible]

[illegible]

die Wurtzel zu [illegible] Crem. Tart. [illegible]

[illegible] Saame wird wieder das Fieber [illegible]

[illegible] mens mit drey Gran Laudani opiati ver- [illegible]

[illegible] dreytägige Fieber [illegible]

Syrupum de Cichorio ſimplicem, & com- [illegible]

[illegible]

Magens, ſtärcket das Hertz, und wird von etlichen unter die Hertz-Waſſer gezehlet. *D. Joſeph. Lanzon.* bezeuget in Ephem. Nat. Cur. Dec. II. ann. 9. Obſerv. [illegible] daß eine adeliche Frau, die mit dem [illegible] Zeit ihres Lebens behaffet, und [illegible]

U u Dannoch

[illegible] wenigen Ursachen gelegenen, ihre vorige [illegible]

den Blumen destillirte Waſſer iſt ein herrliches Mittel in allen Augen-Gebrechen. Es dienet beſonders vor die rothen, und ſchwerenden Augen, machet ein klares, und ſcharffes Geſicht, vertreibet die Augen-Felle, ſo etliche Tropffen Morgens, und Abends, in die Augen gethan werden. Die mit Zucker eingemach- [illegible]

die Conſerve, der Syrup aus Cichorien-Saffte, oder ſimplex, kühlen, und befeuchten, ſind alle gut zur hitzigen Leber, Gelbſucht, Magen-brennen, und Fiebern, dämpffen die Schärffe der Galle, ſind beſonders denen Schwindſüchtigen, und die mit Scorbut behafftet ſind, dienlich. Die aus den Blumen gemachte Conſerve ſchärffet das Geſicht, der Syrup von der Cichorie mit Rhabarbar wird nützlich wieder die Entzündung, und Verſtopffung der Leber, und der Nieren, Uberlauffung der Galle, Miß-Farbe, Gelbſucht, gebraucht 2c. vid. *Barth. Zorni* [illegible]

Inter præparata eſt ſuccus Cichorii amaricans, ac ſale eſſentiali fere nitroſo prægnatus, qui forti decoctione eli[illegible] ita inſpiſſando, in extractum, cuivis u[illegible] accommodabile, redigitur, qui in [illegible] bilis corrigendis eſt egregius. Acrit namque bilem torpeſcentem, particulasque ejus ſalinas auget, ac intendit, ejus- [illegible]

aliis appropriatus in cachexia poſt graves morbos, aliisque affectibus ſupra [illegible] ctis, præſcribi ſolet. De Radice Cic[illegible] condita, inque jam commemoratis affectibus cachecticis aſſumpta, ſic monendum parum virtutis in illa ſupereſſe, cum per diuturnam coctionem omnem fere perdiderit. Syrupus de Cichorio cum Rhabarbaro infantibus recens natis [illegible] modum eſt proficuus, quod moderate laxat, ventriculi cruditates, in utero collectas, abſtergit, meconium expurgat, malaque inde oriunda prævertit, additis, ex [illegible] o *Ettmülleri*, corallis rubris præparatis, lapillis cancrorum præparatis &c. De eleganti Aqua ophthalmica, quæ per deliquium in alibano ex floribus cœruleis fit, ut & de ſale fixo, uſitatiſſimo in febribus intermittentibus febrifugo, videatur laudatus mox Auctor in Coll. Phar. med in Schrœderum, qui [illegible], ex Cichorio [illegible] incinerato parati, & limaturæ Martis ſi[illegible] præparationem nihil valere ait, [illegible]

CICHORIUM FLORE ALBO. Wegwart Siehe die 381. Platten. I. b.

[illegible]HORIUM SYLVESTR[illegible] Chicorée ſauvage. Wilde Wegwarte. Siehe die 38[illegible] Plat- [illegible]

[illegible]ieſe wächſet gemeiniglich auf den Wegen, und Landſtraſſen, fürnehmlich aber auf denen, ſo durch die Felder, und Äcker [illegible]

daherö ſie auch [illegible] geben [illegible]

Mittel, der verſtopfften, verhärteten, und [illegible]

Dieſes müſſen wir annoch anmercken, daß die Wurtzel des wilden Wegwarts, ſo ſie creutzweiſe an den Hals gehenckt wird, eine Krafft haben ſoll, die Würmer, oder Maden, aus den offenen Schäden zu vertreiben, wie ſolches *Ant. Mizald.* Cap. VI Aph. 92. an einem Hunde verſucht hat, welchem die Würmer das eine Ohr faſt abgefreſſe[illegible]

CICHORII[illegible] FLORE CARNEO, Sonnen-Kraut Siehe die 381. Platten. [illegible]d.

NOT. [illegible]

in campis invenitur. [illegible] ram paucis contentam [illegible] lætus canit

Me paſcunt olivæ,
Me Cichoria, leveſque Malvæ.

CICUTA.

CICUTA *Pin.* L. XXV. C. X II. [illegible] *Græc.* C[illegible] la, Canar[illegible]a. *Hiſp.* Cigne, [illegible] *lg. & Brab.* Scharnlyde. Bolehlaw. *Bohem.* Beurog. *Hung.* [illegible] ing. *Germ.* Siehe die 382. Plat[illegible]

C[illegible] radix fibroſa, magna ſatis [illegible] annuum, multumq [illegible] bifida, cordiformia, inæqualia. Semen breve, rotundum, ſtriatum. *Boerhaave* Ind. Plant. Hort. Acad. [illegible]d. Bat. Part. I. p. 66. inter Plantas Gymnodiſpermas Umbelliferas

Dieſes [illegible]

[illegible] tol, und wiſſig werden, wie wir ſo[illegible] gleich bey der vierdten Sorte von Schier[illegible] [illegible]e[illegible]ige merckwürdige Exempel anzu[illegible]

CICUTA PALUSTRIS TENUIFOLIA. Siehe die 382. Platten. I. b.

C[illegible] OETIDA, SEU SESELI [illegible] ten. I. a

CICUTA AQUATICA MAIOR. Gifftiger Waſſer-Peterlein [illegible]he die 383. Platten. [illegible] b.

[illegible] fibris compluribus capillaceis, vulnerata [illegible] ſuccum remittens rufeſcentem, guſtu [illegible]eri. Caulis cubitalis & bicubitalis [illegible] lis, ima parte rubeſcens, ſu[illegible] li palleſcens, ſtriatus, glaber, [illegible]s, inanis. Folia longa pedi[illegible]ulis [illegible]d veſtira qu[illegible]odammodo, ſegmentis multo longio[illegible] acutioribus, per [illegible] res candidi Petroſelini, an [illegible] tiorem dige[illegible]

NOTÆ. Daß das Schierlings-Kraut eine unge[illegible] [illegible] eingen ſo gar unter das tödtliche Gifft gerechnet werde, könten wir mit vielen Exempeln beweiſen, wo nicht die tra[illegible] vigſten Begebenheiten davon faſt jedermann bekandt wären. Es haben uns ſchon die Alten, und unter dieſen Plato, [illegible]chtet, daß die undanckbahren Athenienſer ihren weiſen Socratem mit der Cicuta, oder Schier[illegible]g, um das Leben gebracht, und hingerichtet. *Jul. Cæſar Scaliger* berichtet, es habe Franciſcus Trapalinus, als ihme ſeine Köchin an ſtatt [illegible] lings-Blätter auf die Suppen gelegt, nach dem Genuß derſelben, ſeinen Geiſt aufgeben müſſen. Und in des D. *Sylvii Bocconis* Curieuſen Anmerckungen über [illegible] wie: Daß um das Jahr 1674. in Corſica bey Baſtelica, ſo zu Ajaccio gehöret, einer adelichen Frauen von den W[illegible] Wurtzeln, und unter dieſen unbedachtlicher Weiſe eine von Schierlings-Kraute, gegeben wurde; Da nun dieſelbe Frau die [illegible] raſend worden, ſondern habe auch unter [illegible] ſie vier- und zwantzig Stunden nackend geſtanden, und Männer, und Weiber, [illegible] aus ihren Zel[illegible] vorhero gereiniget, und vermuthlich bey dem Erd-Umſcharren die Schierlings-Wurtzel mit ausgeworffen, nach etlichen Stunden genommen, und ſie, da er davon genoſſen, ſeinen zweyen Cameraden [illegible] der letztere zum Glück nur etwas weniges verkoſtet, der auch, da die erſtern zwey,

[illegible] öffnung der Körper gesund[illegible] den Geist aufgegeben, durch [illegible]

[illegible] gelehrter Mann [illegible] wie daß in seiner Hey[illegible] Sachsen ein Hutmacher [illegible]

[illegible] mangelung eines andern Trancks [illegible]

[illegible] nenen der Natur aufgeschossen wurd [illegible]

Johann Rist gedencket auch in seinem allere edelsten Naß einer merckwürdigen Be[illegible] [illegible] sich zugetragen. In der Grafschafft [illegible] die Überfahrt der Post, und anderer rei[illegible] men ist, waren einst drey Kinder an der Elbe gesessen, und hatten, da sie mitein ander auf der [illegible] gegraben, eben d[illegible] die Kinder wohl zu thun pflegen in Schei ben geschnitten, und, laut Aussage zweyer Männer, die den spielenden Kindern zu gesehen, und also wenig, als diese Kinder, das Kraut, oder die Wurtzel, gekannt ha ben, selbige Scheiben auf Steine, welche sie an statt der Schüssel gebraucht gele[illegible] et, und also, nach ihrer kindischen Ein[illegible] alt, Gast-Gebot, wie sie gesaget, mit die sen Wurtzeln gehalten, auch vielleicht des Wassers aus der Elbe darzu getruncken. Wie nun die Kinder gegen den Abend zu [illegible] nnig, reden mit gebrochenen Worten, haben bleiche, und scheußliche Angesichte aufgeschwollene Wangen, und Leftzen, ja fallen endlich halb todt zur Erden [illegible] hefftigen Zufall von Hertzen, wie leicht zu erachten, ruffen, und schreyen um Rath, und Hülffe, unwissend was für ein Un[illegible] [illegible] Kindern so gar plötzlich be[illegible] endlich eine vernünfftige [illegible] Es könne nicht wohl an[illegible] fern, die Kinder müssen etwas giff tiges in Leib gekrieget haben. Worauf man auch alsobald an das Ufer des Wa[illegible] sers geloffen, wo die Kinder zuvor [illegible] sen, und gespielet; daselbst haben sie [illegible] eiben von den Wurtz[illegible] [illegible] den Steinen gefunden, und alsdann, wie sie von gedachten Männern verstan[illegible] [illegible] daß die Kinder davon gegessen, gar [illegible] eiligst einen Boten an den Herrn D. Rist abgefertiget, der ihme nicht al[illegible] lein den jämmerlichen Zustand der K[illegible] der wissend gemacht, sondern auch ein Stück von den Wurtzeln, welche sie zu ih rem Unglück genossen, mit überbracht, worauf auch Herr D. Rist ungesäumt ge dachten Bothen ein Gegen-Gifft Pul ver nebst einem *vehiculo*, oder kräfftig[illegible] [illegible] z-Wasser, worinnen das Pulver solte [illegible] aum eiligst wieder zurück gemacht, das eine Kind aber schon todt gefunden, da im Gegentheil bey den beeden übrigen, [illegible] ver, und Wasser eingegeben, durch GOt tes Gnade, eine so treffliche Würckung erfolget daß, nachdeme sie de[illegible] [illegible] zel zum Theil wieder [illegible] und starck darauf geschwitzet, sie wieder zurecht gebracht, und beym Leben erh[illegible] ten worden &c. Der berühmte *Athana-Kircherus* schreibet in seinem *Mundo Subterraneo*. Wie daß er einsmahls eine ungemein artige Begebenheit mit zweyen [illegible] sie nemlich, aus einem Irrthum des Orts, [illegible] gekocht, und mit grosser Begierde, wegen der auf der Reise ausgestandenen Be schwerden, und erlittenen Hunger, kaum [illegible] Dampffe, und Blähungen aus dem [illegible] gen, beede so wahnsinnig worden, daß sie sich aller Kleider entlediget, und in den [illegible] mahls, da man sie herausgezogen, und durch gebrauchte Artzeneyen von dem Tode in so weit befreyet, daß sie, als wie halb vom Schlag gerühret gegen drey Jahre ein elendes Leben verspühret, [illegible] ders zu Muthe gewesen, als daß sie in Gänse wären verwandelt worden, und sich folglich auch nach ihrer Art zu schwim men, in das Wasser gestürtzt hätten &c.

Daß aber auch das Schirlings-Kraut nicht allein den Menschen, sondern den Thieren schädlich seye: bezeuget unter andern das Exempel, so *Matthiolus* in dem vierdten Buch

[illegible]

[illegible]

[illegible]

geſetz.

[illegible]

vor die Cicutam angeſehen, und gehal-

[illegible]

[illegible]

glücklichen Zufall erſt dieſer Tagen in

[illegible]

nes Tochter von dem Stuben-Mädgen

[illegible]

melden! So war zu gutem Glück von letzterer die Sache der Frauen des Hau

[illegible]

Uſus Medicus

[illegible]

[illegible] tam lienis, quam hepatis, unde ejus nonnullis Modernis habetur frequens, licet Medici peritiores dicant Cicutam [illegible] dictum minime frigidam, affirmantes potius, virtutem ejus eſſe omnino calidam. Anodynam eſſe Herbam noſtram, ubi uſurpatur extrinſecus, docet experientia: ganglia, duros tumores potenter diſcutit in cataplaſmatis formam redacta, vel in emplaſtro de Cicuta cum Ammoniaco. *D. Needham.* Num ne autem Cicuta interne propinata ſemper eſt exitioſa? In febribus malignis, vel Quartana, ante paroxyſmum ad grana viginti exhibitus pulvis radicum tam egregium edit effectum, ut *D. Bowle* teſtetur, experientia [illegible] ctus, eum omnibus antecellere diaphoreticis. Innoxie certo veſcuntur Cicuta, teſte *Galeno*, multa animantia, ceu *Mangetus* quoque jam laudatus ventriculum ocidis, ſeu Turdæ avis diſſectum Cicutæ ſemine Infertum invenit, quatuor tantum, aut quinque frumenti gra[illegible] pore avis illa pro Cicuta neglexerat, adeo delectatur Cicuta. Lucretius hunc ſcribit

Pinguefcere ſæpe Cicuta
Barbigeras pecudes, homini quæ eſt acre venenum.

Qui de uſu, qui de noxis herbæ dictæ [illegible] *Grew*, [illegible] de Cicuta [illegible] pſit integrum.

CICUTA MINOR PETROSELINO SIMILIS. Siehe die 384 Platten l. a.

Eſt profecto hæc ſpecies Cicutæ petroſelino quoad formam ſimillima, & ob hanc eandem ſimilitudinem factum ſæpius, ut ex radice, pro petroſelini radice falſo habita, comeſtaque non raro convulſiones, imo ipſam febrim quoque petechialem, aliaque graviſſima, quæ vix ab alia, vel venenatiſſima, herba, mox cauſa ſint ſymptomata, ut apprime in M. A. N. C. paſſim, & in *Sim. Paulli* Digreſſu de Febribus Malignis, præter dictos jam Authores, exempla poſſunt [illegible]

Refertur & hæc itaque ſpecies inter herbas venenatas merito [illegible] & utut *Renealmus* in obſervat. III. & IV ſolus fere uſque [illegible] ex pulvere [illegible] parum in infuſo a drachma una ad duas, idque felici (ceu gloriatur) cum ſucceſſu, in ſcirrhis hepatis, ac lienis, ut & [illegible] tamen ab uſu Medico interno herba hæc maligna vel propterea, quod haud unquam tutum ſatis nominari queat [illegible] duci exemplo illo, & rariſſimo, & unico, quod refert *Verbezius in ſuo tract contra Caſtellum de Vitriolo*, in quo p. 46. ex Galeno de quadam anu, quæ conſuetudine ita familiarem ſibi fecit Cicutam [illegible] potuerit magna quadem copia, interne exhibent Cicutam, faciant id ſuo periculo, nobis viam eligentibus tutiorem in Arte, exemplo inimitabili.

Dictis ſupra de uſu herbæ noſtræ externo liceat addere, quod *Plempius ab Heer* in obſervat. VI. valdopere commendet ad inflammationem, & tumorem penis ex nimia venere, ſive recens applicetur, ſive cum aqua florum ſambuci, vel cum aqua ſimplici decocta, parti imponatur, diſcutit enim, & tumorem reſolvit; cicutæ nempe folia tota & contuſa, ſi humida, ſi exſiccata, prius macerentur in aqua, & immittantur intra præputium, cui ſi addatur, ex conſilio *Ettmulleri*, tantillum camphoræ, erit co [illegible]

CICUTA PALUSTRIS CRISPA. Siehe die 384 Platten l. b.

CICUTA BULBOSA ODORATA. Siehe die 384 Platten l. c.

NOTÆ. Supereſt, ut dicamus quædam de Cicutæ ipſius nomine. Eſt ſcilicet teſte *Servio* in *Eclog.* II. internodium in triticeis, ſive culmiferis, qualia cum habeat hæc quoque planta, inde dicta videtur. Quin potius Cicuta eſt canna quævis, intus cava, & vacua, unde fiſtulas componebant paſtores, canente *Virgilio*

Eſt mihi diſparibus ſeptem compacta cicutis Fiſtula - -

Græcum nomen quod attinet; dicitur *Κώνειον ἀπὸ τοῦ Κωνᾶν* forraſſis, quod [illegible] *περιάγειν*, ut [illegible] *Galenus*. An, quo[illegible] refrigerato ſlultitiam quaſi addit cerebro? C. Hofman.

CINNA-

CINNAMOMVM.

CINNAMOMUM, SEU CANELLA, Κι-νάμωμον. *Græc.* Cinnamomo, Canella *Ital.* Canela. *Hiſpan.* Cannelle. *Gall.* Cynamon. *Angl.* Kaneel. *Holland.* Skorica. *Bohem.* Cynamon. *Polon.* Ziewe nebelo Zynnamomo. *Lituan.* Darſeni. *Arab.* Darſceni, Armal, Armel. [illegible] Kanel. Siehe die 385. [illegible]

[illegible] cum Cinnamomo hodierno, ſe [illegible] nella, eadem res ſit, an diverſa, & hodie penitus ignota? Revera ſi Cinnamomum Veterum fuerit, quale ab illis [illegible] tur, ſurculi, ſeu [illegible] magni, in Arabia naſcentis, Canella noſtra eſſe non poteſt, ut patebit poſtea.

[illegible], quoniam fabuloſa varia, & [illegible] ta ſunt, quæ de Cinnamomo, & Caſſia a Veteribus Græcis, & Latinis traduntur, ego potius in Garciæ ab Horto, [illegible] tiam propendeo, Veterum ſcilicet, & Recentiorum Cinnamomum, nec non Caſſiam eorundem unam, & eandem rem eſſe. Dioſcorides ſcribit: Caſſiam eſſe virgulta craſſi Corticis, Piperis foliis. Cinnamomi vero deſcriptionem prorſus omittit. At Theophraſtus C[illegible] ſiam, & Cinnamomum magnitudine [illegible] ticis multos lignoſos habere ſcribit, [illegible] duorum cubitorum altitudine ampliſ[illegible] mum, parvumque minimum. Galenus [illegible] barorum regione tradit, longitudine cubitorum quatuor cum dimidio, & acer[illegible] res eſſe ſtatuat, ſcribit tamen Caſſiam ſæpe in Cinnamomum transmutari. ſic Caſſiæ ſurculos Cinnamomi prorſus perſimiles. Quæ cum ita ſint, ego cum Garcia ſentio, tam longa [illegible] ficilique via olim petita fuiſſe hæc aromata, ut perfectam con[illegible] tiam conſequi Veteribus haud facile [illegible] gerentur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat pretium, majorque in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, ut diverſa illis in[illegible] nomina, tametſi plerumque ejusdem eſſent generis. Propter locorum igitur diſtantiam, & minus frequentatas haſce regiones a mercatoribus, probe cognita Caſſiæ hiſtoria Veteribus non fuit. In loco etiam ab illis errатum: Nam neque Caſſiam, neque Cinnamomum apud Æthiopes, aut Arabes, naſci multis probat idem Garcias, quæ apud ipſum vide.

At, [illegible] uies, Veteres latere non potuit, quid ad ſe pro Cinnamomo adferetur, cortexne, an virgulæ? illi autem expreſſe affirmant virgulas fuiſſe proinde Cinnamomum, ſeu Canella noſtra, Veterum Cinnamomum eſſe non poteſt. Imo hoc non impedit, quin idem fuerit. Nam (ut recte Casp. Hoffmannus) quod magnam in planta ipſa nobis affert difficultatem, eſt, quod mutata ſit ratio afferendi ad nos. Antiquitus enim tota planta, cortex cum ligno, afferebatur at cum animadverſum eſſet, lignum tantum non inutile eſſe, cortex tantum fuit allatus, & ſic hodieque. Hæc quamvis nobis maxime veriſimilia videantur, non eſt tamen reticenda opinio *Jod. Bodæi a Stapel*, quam a Dodonæo hauſit, Magni (inquit) nominis Botanicus, Dodonæus, Caryophyllorum tenues ramulos Cinnamomum Veterum eſſe, Pempt. I. Lib. V Cap. XIX. ſcribit: ſarmenta, ſeu [illegible] gulta tenuia, quæ cum caryophyllis inferuntur, legitimum Veterum ſunt Cinnamomum. Hanc approbo opinionem, omnibus enim nobis Veterum repræſentat Cinnamomum. Sunt nigra, ex vinoſo in cinereum vergentia, colore ei, quem deſcripſit Galenus, omnino ſimili, ſunt etiam lævia hæc virgulta, tenues ramuli frequentibus ſatis nodis cincti, per quam olentia, odore Baccharis, ſapore acri, ac mordaci cum calefactione, & ſalſedine quadam, neque (ut Galenus obſervavit) mordicando palato triſtitiam inferunt, extam etia[illegible] ubi manducantur manifeſte præ ſe ferunt cum franguntur, ac friantur, pu[illegible] pugnoſa videntur. Quare nullum eſt dubium, cur Cinnamomum Veterum eſſe non credam. Inferet quis: Cur [illegible] aque hodie negliguntur? Reſpondeo, hoc fieri, quod caryophylli ipſi in locum ramulorum ſucceſſerunt, qui Galeno, Dioſcoridi, Theophraſto incogniti [illegible]

[illegible]unt, & ad hos non fuere delat, vel quod in Zeilan, ubi ſuam mercat ram agebant, Moluccæ enim ipſis incognitæ fuerunt, (quæ plus quam ac[illegible] milliaria a Zeilan ſitæ ſunt) arbor caryophyllorum fructum non fert, vel quia temporibus Veterum incognitum fuit indigenis tam aromaticum, ac præſtantem ferre fructum; vel quod perpaucum fuiſſe, quem incolæ ſibi ſervarunt, magis probabile videtur &c.

Verum rationes iſtæ non perſuadent: Cum [illegible]

[illegible] cum, eorundemque Caſiam ligneam unam eandemque rem eſſe, nec aliter [illegible]

[illegible] ſcentis, Græcæ verba ſunt. [illegible]

Officinæ noſtræ Caſſiam ligneam a Cinnamomo, ſeu Canella diſtinctam faciunt. Caſſiam enim Cinnamomo craſſiorem plerumque eſſe, colore rubicundiorem, ſubſtantia duriorem, ſolidiorem, & compactiorem, guſtu magis glutinoſo, odore quidem, & ſapore Cinnamomum [illegible] ferre, optimo tamen Cinnamomo imbecilliorem, & minus vegetam eſſe, ex accurata obſervatione Th. Johnſoni Eſt ergo, mea ſententia (ut jam dixi) Caſſia lignea officinarum Canellæ Malabaricæ cortex, Cinnamomum, ſeu Canella eorundem Zeilanicæ. Non tamen id fidenter affirmo, cum Joh. Bauhinus ſcribat: Caſſiam ligneam ſaporem ſuum aromaticum (qui in Cinnamomo ſeu Canella, paullatim evaneſcit,) con[illegible] Jac. Breynius utramque harum (Caſſiam ligneam, & Canellam) peculiarem arborem agnoſcere, ſe dilucide demonſtraturum promittat.

Diverſas Recentiorum de Cinnamomo, & Caſſia, ſententias omitto. Cum [illegible] plena, & accurata Cinnamomiferæ [illegible]oris deſcriptio, & hiſtoria ab authoribus *αὐτόπταις* & fide digniſſimis, tradita ſit, ſupervacuum plane eſſet iis recenſendis, & vel confirmandis, vel refutandis immorari &c. Ex hæcce placuit ex Doctiſſimo *Mangeto* de Cinnamomi & Caſſiæ differentia adſcribere, partim quod omnem fere inter Cinnamomum & Caſſiam in brevi quaſi diſſertatiun[illegible]la hiſtoriam deſcripſit, partim quod pretioſa Authoris Opera paucorum inter nos extant manibus.

Uſus Medicus.

Alterat Cinnamomum principia vitalia, [illegible]idum & humidum intendendo, calefacit, in motum vocat, & ſerum, & ſanguinem, prodeſt in affectibus frigidis in genere, ut aromata alia quæcunque, calefacit ſic, & ſiccat. Commendatum hinc ſine dubio fuit jam dudum, & con[illegible] [illegible] viperarum, ſolum etiam communi nomine. Ingreditur theriacum, mithridatium, idemque in ſubſtantia, & pleriſque inde præparatis præſtat. Ulterius vero aperit, incidit, [illegible] humores, imo & hos acetoſos. Diureticum eſt, expedit vias inteſtinales, cruditates acidas, & pituitoſas, tubulos chyloſos, glandoſos, meſentericos, [illegible] poroſque ad [illegible] que patulas, naturali ſtatu aptat, & [illegible] lentia ipſa. Hinc in partu difficili juvando

[illegible]

peccetur. Quod enim, elogio Galeni, de aliis valet, nullum eſſe tam genero-

[illegible]

mixtam volatilitatem obtineat, rarefa-ctione tamen, & modo adhibendi minus congruo nocere aliquando poteſt. Ne-

[illegible]

de ſeorſim exerit in Morbis Capitis Fr[illegible]gidis

An in Oculorum, Auriumque, & aliorum ſen-ſoriorum organorum roborando elate [illegible] excellit?

Numne Carminativum præſervative & cura-[illegible] poteſt Cinnamomum?

Anne hinc condimentum eſt culinarum longe gratiſſimum, ſuaviſſimum, catholicum, polychreſtum, princeps?

Eſtne Cinnamomum Cordiale eminentiſ-ſimum, exeritne apprime vires ſuas in Medii Ventris Affectibus?

Aut deſinit forſan in Thoracis ipſius morbis eſſe ſalutare & proficuum?

Tacentes virtutem anthelminticam, & putre-dini, ac fœtori inimicam, unde Antiſcor-buticum eſt, ſcorbuto frigido, & lym-phæ putrilagini, acidoque ſalutare reme-dium, dicimus caſti, qui omnes, quas decies legi meretur Diſſertationem le-[illegible] Nominali & Reali, de Origine, Tempe-ramento, & Affectionibus aliis, de Viri-[illegible] is porro, & uſu Cinnamomi, ut & de Præparatis Galenicis, & Chemicis p[illegible]cherrima ſane invenient, haudque vul-garia.

Wenn wir uns um den Ort befragen, an welchem derjenige Baum, woraus die Zimmet-Rinde kommet, wächſet; ſo iſt uns wohl ohnſtreitig ſchon vorlängſt die Nachricht ertheilet; daß ſonderlich der Mittagiſche Theil des Oſt-Indi-ſchen Landes, abſonderlich die Aſiatiſche Inſel Zeilan, denſelben hervor bringet, [illegible] dieſe Bäume, durch ihre ſchnelle Ver-mehrung, ganze Wälder gleichſam for-miren ſollen, wie denn, nach einiger Be-richt, jezuweilen viele davon ausgerot-tet, und verbrennet werden müſſen, da-mit ſie ſich nur nicht gar zu weit aus-breiten, und vermehren. Die Gröſſe des Baumes betreffend, ſo ſteiget der-ſelbe zwar öffters ſo hoch empor, als ein Oelbaum ſich immer ſchwingen kan; alleine er kommet gemeiniglich zu keiner ſo groſſen Höhe nicht, ſondern bleibt bisweilen auch wohl kleiner. Seine Aeſte, oder Zweige ſind wohlgeordnet, dick, gerad und lang, haben keine Kno-ten, und geben jedoch noch andre Aeſt-lein hervor, welche mit ziemlich groſ-[illegible] tern gleichenden Blättern bedecket ſind, und zwar ſo, daß deren je zwey, und zwey an kleinen Stielen beyſammen han-gen, hinten etwas breit, vornen aber etwas ſpitzig ſind, gleich denn jedes von dieſen Blättern drey, oder vier, Aeder-lein, die nach der Länge lauffen, wie unſer ſpitziger Wegerich, hat. Aus die-ſen kleinen Aeſtlein nun, kommen am Ende viele kleine Blümlein hervor, wel-

[illegible] Farbe weiß ſind, von der Hitze der Sonnen aber gar bald gelb werden, und ab[illegible] fauen, [illegible] der Gröſſe, und Geſtalt nach den [illegible] nen Oliven, oder Haſel-Nüſſen, ähnlich ſind, hervor kommen, anfangs grün, [illegible] ſchwartz, und etwas glänzend werden. Aus dieſen Früchten wiſſen die Einwohner [illegible] [illegible] von herrlichen [illegible] [illegible] und dem Muſcat-Oele an Farbe, und Krafft gleich ſeyn ſoll. Ob aber von [illegible] Meerkatzen, und Vögeln ungemein gerfreſſen, wo ſie auf die Erde fallen, [illegible] Bäume wieder hervor wachſen, iſt [illegible]

[illegible] Rinde des Baums iſt nicht einfach, ſon[illegible] [illegible] dieſen beeden iſt gantz ohnſtreitig die be[illegible]ſte, und dieſe, ſo man zu uns überbringet. Sie werden beede in den Monath [illegible]

[illegible] te Farbe erlangen. Wenn man dieſe [illegible] Rinden einer gar zu heftigen Sonnen[illegible]ze darleget, ſo werden ſie eine gantz [illegible]wärtzlichte Farbe bekommen, weilen [illegible] Feuchtigkeit, wodurch die [illegible] ſam völlig ausgeflogen; ja wer überhaupt nicht recht gut, und wohl mit [illegible] jederzeit ſtatt der ſchönen, und natürlichen Farbe gantz blaſſe, und aſchengraue Röhre bekommen, worwohlen die einwendige Seite derſelben faſt durchgehends etwas grau bleibet. Bey dieſer Abſchelung der Rinden müſſen die [illegible] gern und Zimmet-Scheeler (deren etliche hundert hierzu gebraucht werden [illegible] der Baum Noth leiden müſte [illegible] allezeit wieder neue Rinden welche zärter und kräfftiger werden, als die erſte, oder diejenige, ſo ſelten abgelöſet wird. Was hierbey annoch beſonders zu bemercken, iſt dieſes daß die Rinde, ſo bald ſie an der Sonne getrocknet, einen anmuthigen Geſchmack und Geruch bekommt und ihre durchdringende Krafft erſt von der Sonne bekommen zu haben ſcheinet, da ſie im Gegentheil, wo ſie annoch friſch iſt, weder Geruch, noch Geſchmack, bey ſich verſpühren läſſet.

Wie ſtarck aber dieſer ſchöne Geruch dieſes vortreflichen Gewürtzes ſeye, läſſet ſich auch hieraus abnehmen; daß die Schiffer, ſo auf die Inſel Zeilan zufahren, denſelben ſchon auf hundert Meile Weegs daß der Wind gegen ihnen zuſtreichet, vermercken, und ihres vermu[illegible] ſchiedene Geſchichts-Schreiber auch von dem Geruch der Gewürtz-Näglein auf [illegible] viel iſt gewiß, daß wenn der Baum [illegible] wird, der Geruch ſo gantz durchdrin[illegible] [illegible] die dabey Wache halten müſſen, [illegible] in ſeiner Reiſe-Beſchreibung part. II. pag. 218. faſt alle davon kranck werden. Und dieſer ſtarcke Geruch iſt auch eines der beſten Zeichen von unſerm Gewürtze; denn die Probe des Zimmets iſt, wenn die Rinde dünn, und zart, auf der Zunge ſehr ſcharf doch mit einer anhaltenden Süßigkeit vermiſchet iſt, einen guten Geruch, und hoch-rothe [illegible] diejenige, die weiſ[illegible] [illegible]be iſt, werden verwo[illegible] met in langen Pfeiffen, und Röhren wird ebenfalls höher als diejenige [illegible] und Frantzöſiſch Escaveſon nennen, als deſſen zwey Pfund vor ein Pfund lagen im verkauffen gegeben werden, wie Schurzius bezeuget. Wer von dem Zimmet einen guten Vorrath einkauffen will, muß wohl zuſehen, daß unter den Röhren keine ſolche Rinden mit unter mengt ſeyen, davon das Oel ſchon [illegible]

[illegible]

ſeyn kan, man koſte denn eine Röhre

[illegible]

Da wir oben bereits die Kräffte, und Wür-

[illegible]

nen übrigen erwärmenden, und mäßig-

[illegible]

[illegible]

ſine noxa ſæpe, vel errore ſaltem inſi-
g Claſſicum in uſum tertio loco re

[illegible]

aqua. Felix eſt

[illegible]

acceptum, ſeu & Reſinam pellucidam ut & alia pulcherima vide in nitida moxque citata Diſſertatione Wedeliana.

CINNAMOMUM ZEYLANICUM PERPETUO FLORENS FOLIO MINORE TENUIORE LONGO ET ACUTO, SIVE CANELLA ZEYLANICA FOLIIS LATIS OVATIS FRUG FERUM [illegible] he die 346 l. a.

N. T. [illegible] haben die [illegible] beſondere [illegible] rühmten [illegible] auch bey dieſer Gelegenheit öffentlich zu rühmen Urſache, als der uns ſowohl dieſe, als die folgende Gattung mit bemerktem Nahmen aus [illegible] überſchickt [illegible] wird die auf der [illegible] ne Buchſtaben [illegible] angezeigt auslegen.

Cinnamomum Zey[illegible] Baum [illegible] die 3 [illegible] Platten.

NOTÆ. Ignorantes, vel non ignorantes ſpagyriam, ſeu ut hodie dicunt, Chemiam, adeant læti ſummi Boerhaavii, (quem Deus amat, Elementa Chemiæ, legat relegatque ea, quæ in Proceſſu XXIX. de Oleis ſtillatitiis ex Corticibus Cinnamomi relata quam pulcherrime

CINARA.

CINARA, *Græc.* Κινάρα. Carioſh *Ital.* Cardo de Comer. *Hypan.* Artichault [illegible] *Dan.* Kardus Zahradni. *Boh.* Karczofle. *Pol.* Karos. *Arab.* Strebel ſ Dorn, [illegible] *Germ.* CINARA MINOR ACULE[illegible] Strebel Dorn. Siehe die [illegible] Platten.

CHARACTER: Cinaram Celebert. *Carol. Linnæus* ita deſcribit nitide: *Cal.* Communis ventricoſus, imbricatus; ſquamis numeroſis, ſubrotundis, carnoſis, auctis apice appendiculo patente, majori ſubrotundo, emarginato cum acumine. *Coroll.* Compoſita, tubuloſa, uniformis. Corollulæ hermaphroditæ fere æquales. Propria monopetala infundibuliformis tubo tenuiſſimo limbo erecto, ovato, [illegible] laciniis [illegible] eriantibus, altera profundius ſeparata. *Stam.* Filamenta quinque capillaria, breviſſima. A[illegible] Anthera [illegible] loſa, longitudine corollulæ quinquedentata. *Piſt.* Germen fere ovatum, coronatum. Stylus filiformis, ſtaminibus longior. Stigma ſimplex, oblongum, emarginatum. *Per* nullum Calyx parum connivens. *Sem.* ſolitaria, oblongoovata quadragono compreſſa, coronata peppo ſeſſili, longo. *Rec.* commune, planum, ſetis tectum.

Es iſt zu bewundern, daß dieſes Gewächs, ob es gleich, da es aus [illegible] oder Sicilien, und folglich aus fremden Landen zu uns gebracht wird in den Gärten ganz gemein iſt dennoch keinen Saamen bringet, ſondern wir müſſen denſelben von fremden Orten her beſchreiben. Wenn der Saame recht gut, und ächte iſt, ſo muß er nicht ſpitzig und dünne, ſondern groß, ſchwehr, und geſprenget ſeyn. Den beſten bekommen wir gemeiniglich aus Italien. Und ob [illegible] Saamen fortgepflanzet, oder durch die bewurzelten Abſätzlingen, oder die [illegible] Weilen es die Hitze ſehr wohl vertragen kan, ſo brauchet es im Sommer keiner abſonderlichen Wartung, doch muß man bey den Stöcken bisweilen wenn es regnen will, die Erde auflockern, und vom Unkraut ſäubern.

Cinara M[illegible] die 3 [illegible] Platten.

NOTÆ. Die Artiſchocken [illegible] aus ihrer Wurzel Blätter zu einen und anderthalb Fuß lang, die ſind gar breit, tief eingeſchnitten, von Farbe weißlicht grün, [illegible] darin [illegible] der [illegible] und das und [illegible] giebt ein [illegible] auf ſeiner Spitze einen Schuppicht[illegible] ſtachlichten Kopf trägt, welcher die Artiſchocke iſt, darauf eine groſſe Blume ſtehet, die wie ein Büſch ausſiehet. Dieſelbe nun beſtehet aus einer groſſen Anzahl

[illegible]

Wir haben eben ſchon erinnert, daß die [illegible]

[illegible]

det man den nachſtehenden Stengel, [illegible] id [illegible]

[illegible] er die Groſſe herſeße, und hem[illegible]

[illegible]

gar nicht vertragen können. Endlich [illegible]

[illegible] en

[illegible]

Ingwer und P[illegible], ſo auf den Rand umher geſtreuet ward, wie ein Sallat

[illegible]

ſchocken, abgemacht.

[illegible]

in Venerem viros æque ac mulieres, [illegible] novum in campo venereo deſatigatis [illegible] tam egregium [illegible] propter ſucculentiam laudatur, alia [illegible] tur quæſtio. Folia contuſa, & decocta [illegible] ubi abdomini [illegible] ponuntur, in Hydrope pariter [illegible]

Die Artiſchocken führen vieles Oel, eſſentia[li]ſch- und fixes Saltz, bey ſich, und ſind [illegible] dem Magen eine angenehm[e] [illegible] machen aber darneben etwas Ble[illegible] hungen, wie *Galenus* ſchreibet, geben auch wenig, und nicht die beſte Nah[rung illegible] ſachen melancholiſche [illegible] dem Haupte, be[illegible] ſetzen, das Hertz, und die Natur ſtär[illegible] men-Fluß. *Joh. La*[illegible] hält ſie m[illegible] eine [illegible] mel.

Den Nahmen *Cinara* betreffend; So halten [illegible] nichts anders, als den N[illegible] Jungfer andeute, die laut der alten Fa[bel illegible] verwandelt worden; wiewohl deren ihre Gedancken nicht allerdings zu verwerffen ſind, d[illegible] ten ſcheinen, weilen nemlich dieſes Ge[w]ächſe, dem Anſehen nach, gerne in ſol[illegible]chen Landen ſtehet, darauf man Aſche herum geſtreuet hat, um damit es deſto fruchtbahrer werden möge.

Weilen die Artiſchocken eine ſogar g[illegible] Speiſe worden, und von viele[n illegible] haupt häuffig genoſſen wird, [illegible] wir kürtzlich melden, auf was unter[illegible] er ſich dieſe Speiſe zurichten laſſen: Die Artiſchocken mit Muſcaten-Blü[h]ten werden auf folgende Weiſe zuberei[tet]. Man ſchneidet den Stiel und die Spitzen an den Blättern der Artiſcho[ck]e ab, ſetzet Waſſer in einem Topf auf das Feuer, wirfft, wenn es ſiedet, etwas Saltz hinein, leget die Artiſchocken darzu, laſſet ſelbige ſo lange ſieden, bis ſie die Blätter, welches die wahre Probe iſt, fahren laſſen, alsdann nimmt man ſie aus dem Keſſel, und leget ſie in kaltes Waſſer, ſodann muß man in einer Caſſerole Fleiſch-Brühe über das Feuer ſetzen, klare Semmeln hineinſtreuen, und ein Pfund reine gewaſchene Butter darzu thun, ſie auch mit Muſcaten-Blüten würtzen, die Artiſchocken alsda[nn] in die Brühe legen, und unter einan[der] kochen laſſen, doch muß man das [illegible] ſes wäre eine Art die Artiſchocken zu bereiten. Die zweyte, nemlich die Artiſchocken mit einer Spargel-Brühe [illegible] olgende: Es werden die [illegible] uf die vorhero ſchon beſchriebene Art abgekocht, etliche Eyer-Dotter in eine Caſſerole gethan, eine [illegible] d Gewürtze hinein gethan, dur[ch] einander gerühret, übers Feuer geſetzt, und mit einer Kelle ſo lange beſeſſen, bis es anfängt dicke zu wer[den]. Wenn es ſieden wil, müſſen etliche Tropffen kalt Waſſer hinein getröpffelt [illegible] ſie angericht ſind, ſetzet man die Schüſſel auf einem Dreyfuß, thut unter denſelben heiſſe Aſche (denn kein Feuer verträgt es nicht) damit ſich das Gerichte durch einander er[illegible] renget etwas abgeklärte [illegible] Die dritte Art, wornach die [illegible] dieſe: Es werden den Artiſcho-

Artiſchocken die Blätter etwas kürtzer, [illegible]

ten, damit ſie wie Paſteten zubereitet [illegible]

ſchriebene Art abgeſotten ſind, werden ſie in eine Caſſerole geſetzt, zu gleicher Zeit ein Stück Butter in einen Tiegel gethan, dann läſſet man grüne Erb[illegible] eine Weile in der Butter paſſiren, [illegible]

ſammen wohl kochen. Ferner ſtoſſe[t] man etwas von den Erbſen mit [illegible] Stückgen ausgewaſchener Butter in einen Tiegel gethan, und läſſet alles zuſammen wohl kochen. Ferner ſtöſſet man etwas von den Erbſen mit einem Stückgen ausgewaſchener Butter, und Muſcaten-Blüte im Mörſel, gieſſet die Brühe von den andern Erbſen auf die geſtoſſenen, rühret es durch einander, ſtreichet es durch ein Haar-Tuch, und ſchüttet es über die grünen Erbſen, mit denen die Artiſchocken gefüllet werden ſollen, alsdann ſetzet man die Artiſchocken hinein, und läſſet es mit einander kochen, und wenn ſie angerichtet ſind, ſo füllet man die Erbſen darein, und ſetzet das Gerichte auf den Tiſch. Es werden auch die Artiſchocken gefüllet, und zwar auf folgende Weiſe: Sie werden wie vorige zu Paſteten gemacht, auch eben alſo gekocht, darnach nimmt ein Schock Krebſe, Aus einem halben Schock wird das Bittere geſchnitten, in Mörſel geſtoſſen, zuſammen durch ein [illegible]

und ſo lange über das Feuer geſetzt, bis alles zuſammen läufft, doch muß [illegible] das Umrühren nicht vergeſſen, ſonſt brennet es an. Man ſchüttet es hierauf in einen Durchſchlag, daß das wäſſerigſte davon abläufft, und thut das zuſammen-Geronnene in einen [illegible]

te Semmeln, ſo aber erſt gantz wohl abgetrocknet werden muß, ſodann ſchlägt man auch acht Eyer, jedoch nur die Helffte gantz, von den übrigen aber das Weiſſe darein, rühret es untereinander, miſchet Krebs-Butter darunter, ſo hat man, nach der Köche Art ſprechen, eine Krebs-Farce, welche, wie bald erinnert werden wird, zu dieſem Gerichte unentbehrlich iſt. Wenn man dieſe ſogenannte Farce zubereitet hat, ſo ſiedet man das andere halbe Schock Krebſe nach gemeiner Façon, bricht dieſelben aus, und ziehet das ſchwartze durch den Hals-gehende Ae-

brigen heraus, und ſchneidet ſie, wie Nudeln, die Scheren aber kan man ausbrechen, und das Fleiſch zu den vorigen von den Hülſen thun. End[lich] muß man Kalbs-Milch in heiſſen Waſſer blanchiren, ſelbige wie die Krebſe ſchneiden, und nebſt den Kalbs-Butter, Krebſen, wie auch abgezogenen, und kleingeſchnittenen Piſtaches [illegible]

[illegible] er rühren, Citronen-Schelen, und Muſcaten [illegible] den und von einer, oder mehr Citronen den Safft darein drücken; ſo hat man das Ragou fertig. Hierauf [illegible] die Artiſchocken mit vorbe[illegible]ner Krebs-Farce inwendig, als wie mit einem Teig, beleget, von der Fülle etwas hineingethan, oben drüber von der Farce ein Deckel gemacht, mit Krebs-Butter beſtrichen, ſoviel Artiſchocken, als man nöthig hat, zubereitet, in eine Torten-Pfanne geſetzt, im Ofen gebacken, auf einer Schüſſel angerichtet, und trocken hingegeben werden, es gibt auch noch andere Arten von gefüllten Artiſchocken, welche hier anzuführen allzuweitläuffig wäre. Sonſt werden auch die Artiſchocken gebachen, und zwar auf folgende Art: Es werden die Spitzen von ſelbigen abgeſchnitten, auf oben erwehnte Art gekocht, bis ſie weich werden, und alsdann zur K[ü]hlung, und Trockenwerdung ausgelegt. Sodann thut man in eine Caſſerole Mehl, gieſſet Milch hinein, und rühret es fein klar ab, als ein Milch-Muß, ſchläget Eyer darein, und rühret es wieder durcheinander, laſſet ſodann Schmaltz in einer Pfanne über dem Feuer heiß werden, greiffet einen Eß-Löffel voll von dem Schmaltz in die Klare, leget ſie darauf ins heiſſe Schmaltz, damit ſie fein Gold-gelb backen. Endlich hat man Artiſchocken mit Möhren, und grünen Peterſi[li]e, welche man alſo [illegible]

[illegible]t aus vorhergehender Beſchreibu[ng] [illegible]

erinnern, daß die Möhren wie Nudeln klein geſchnitten, und mit heiſſen Waſſer übergoſſen werden, damit der rohe [illegible]

[illegible] jeder in eine Caſſerole ein Stück [illegible]

ren gethan, wohl umgerühret, Peterſ[ili]e, und geſiebte Semmel eine Hand [illegible] geworffen, R[in]d-Fleiſch-[illegible] zu gegoſſen, und wenn dieſes [illegible]

wallen,

waſſen, leget die Artiſchocken hinein, und wenn ſelbige in der Brühe wohl gekocht, können ſie angerichtet, und geſpeiſet werden.

NOTÆ Es könten noch unterſchiedene Arten der Zurichtungen unſrer Artiſchocken angeführet werden, wo wir nicht beſorgten, es möchten auch die ſchon beſchriebene einigen Herrn Liebhabern nicht allzuanſtändig ſeyn, da wir doch im Gegentheil denienigen nach ihrem Sinn gethan zu haben verhoffen, die immer auf eine weitläuffige Beſchreibung des auf den Titel-Blat verſprochenen Oeconomiſchen Nutzen der Kräuter, und Gewächſe dringen, und tägliche Erinnerungen machen.

De Nomine ipſo Cinaræ noſtræ ſupra jam diximus ſententiam nonnullorum, utpote ſecundum quam fabuloſam dicunt eſſe mutatam olim puellam hujusce nominis in hanc plantam noſtram, cum contra ea alii a cineribus nomen derivent, quod ſcilicet noſtra in locis quibus cineres ſunt aſperſi, multo citius creſcit, quam alibi.

CIRCÆA.

CIRCÆA: Κιρκαία. *Græc.* Czarownick. *Pol.* Hexenkraut *Germ.* *Circæa Lutetiana Major.* Sihe die 389. Platten. l. a.

CHARACTER: Depingit vivis coloribus Celeberr. Linnæus plantam hancce ſic *Cal.* Perianthium diphyllum: foliolis, ovatis, concavis, deflexis, deciduis. *Cor.* Petala duo, turbinato-cordata calyce fere breviora, patentia, æqualia. *Stam.*: Filamenta duo capillaria, erecta, longitudine [illegible]. Antheræ [illegible]. *Piſt.* Germen turbinatum, ſub receptaculo. Stylus filiformis, longitudine ſtaminum; ſtigma globoſum. *Per.* Capſula turbinato-ovata, hiſpida, bilocularis, bivalvis, a baſi verſus apicem dehiſcens. *Sem.* ſolitaria, oblonga, interne anguſtiora. *Obs.* In quibusdam calyx coloratus eſt, & cum petalis unguibus connexis, decidit tanquam corolla monopetala perforata. Gen. Plant. Claſſ. II. inter Diandria Monogyna.

Circæam annumerat Gymnoſpermis plantis flore ſimplici *Boerhaavius* Ind. Plant. Hort. Ac. Lugd. Bat. Part. II. pag. 78.

CIRCÆA LUTETIANA FLORE CARNEO SOLANIFOLIA. Sihe die 3[illegible] Platten. l. b.

CIRCÆA LUTETIANA MINOR. St. Stephans-Kraut. Sihe die 189. Platten. l. c.

Iſt ein Kraut, welches zu einen, und anderthalb Schuh hohe Stengel treibt, die ſchwanck, gerad, rund [illegible] (wiewohlen nicht allezeit) und voll Marck ſind. Die Blätter ſtehen gegen einander über an den Stengeln, ſind hinten breit, und vornen [illegible] am Rande ausgezackt und [illegible] auf den Stielen. Die Blüthen ſtehen wie die Aehren an den Spitzen der Stengel, und beſtehen eine jede aus zwen kleinen weiſſen Blätterlein, die auf einen [illegible] zwen Blätterchen [illegible] ſitzen. Wenn die Blüte vergangen, so wird aus dem Kelche eine Frucht, die die Geſtalt einer kleinen Birne hat, voll kleiner Borſten iſt, und abwärts hanget. Sie beſchlieſſet längliche Saamen. Die Wurtzel iſt lang, kriechet in in den Boden herum, iſt knotich, weiß, und mit etlichen Zaſern verſehen. Dieſes Kraut wächſet an ſchattig- und feuchten Orten, im Holtze, und an den Hecken.

Uſum Medicum quod attinet, is certe [illegible] hodie [illegible] eſſe [illegible] abolitus [illegible] laeque [illegible] Circæam [illegible] que inter [illegible] Chirurgos ad vulnera, [illegible] dant [illegible] tamen adhibent eam in conſilio [illegible] adepta eſt hæc planta a Circe [illegible] apud Poetas notiſſima, quæ [illegible] tamentis [illegible] eſſe [illegible] dicitur [illegible] hac herba [illegible] gens [illegible] hocque modo homines quaſi ad ſe trahens.

CISTUS

CISTUS.

CISTUS: Κισος. *Græc.* Ciſto. *Ital.* Eſtepa, & Eſtepa. *Hiſp.* Cerguacos. *Portug.* Roſe Canine, Ciſte. *Gall.* Sage roſe *Angl.* Lhaie, aldhis. *Arab.* Ciſten-Röſslein. *Germ.* CISTUS ANNUUS SUPINUS Siehe die 390. Platten. l. a.

CHARACTER: *Boerhaave* recenſet ad plantas Polyangias Polyſpermas Ind. Plant. Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. pag. 274. atque. Radix ipſi eſt vivax [illegible] lix triphyllus, vel pentaphyllus. Flos roſaceus, pentapetalus, expanſus, ſtaminibus numeroſiſſimis. Ovarium ex centro calicis, apice ſcabro, hemiſphærico, incumbente; fit dein fructus ſubrotundus, vel acuminatus, quinque capſularis, & multicapſularis dehiſcens; ſemina exigua plurima.

Ciſten-Röſslein iſt ein Strauch, deſſen es zwey Haupt-Sorten giebt, ein Männlein, und ein Weiblein, davon die erſtere Gattung wiederum in einen gan[illegible] Blätter der Blümlein ſind bey nahe gantz rund, und den Roſen-Blättern an der Geſtalt gleich; auf dieſelbe folget die Frucht, welche hart, rauh, und faſt rund iſt. Ihre Wurtzeln ſind holtzig, wie äſtig, und breiten ſich weit aus. Das Weiblein heiſſet.
CISTUS FOEMINA FOLIIS SALVIÆ. Siehe die 390. Platten. l. c.

Und treibet ſeine Aeſtlein bald gerade in die Höhe, bald krumm, und nach der Erde zu. [illegible] Frucht ſind faſt denen am Ciſten-Männlein in allem gleich. Beyde Sorten, oder Gattungen, wachſen an ſteinigten, beſon[illegible]

[illegible] ὀνομα: Forte, inquit *Caſp. Bauhinus*, a Κισσὸς hedera ob aliqualem foliorum ſimilitudinem, quod non placet. *Theophraſti* exemplar olim corruptum fuiſſe & *Plinium* pro Κισθω Κισσον legiſſe conſtat, nam hederam vertit. *Dioſcorides* tamen, *Ægineta*, aliique, hederam etiam Κισθὸν appellant. *Joh. Bodæus a Stapel* accentu differre putat, & cum Ciſtum ſignificat Κισθος, cum accentu in penultima ſcribendum putat, cum Hederam Κισθος accentu [illegible]

[illegible] & perforatus eſſet; Quomodo [illegible] ex Κισσαρις ob eandem rationem [illegible]

Uſus Medicus.

Ciſto vim adſtringentem attribuunt; unde flores in vino auſtero triti, & bis in die poti dyſenteriis, & ſolutionibus ventris proſunt; ulceribus veteribus, & ambuſtis cum cera; & per ſe oris ulceribus. *Rajus.*

Den Ciſten Röſslein wird auch ſchon von den [illegible] davon in ſauern Wein geſotten, und von dem Tranck Frühe, und Nachts, getruncken wird, ſo ſoll die rothe Ruhr, [illegible]digkeit der Därme, und alle Bauch-Flüſſe glücklich geheilet werden. Von den Wund-Aertzten wird es äuſerlich gebraucht bey alten Wunden, und böſen [illegible] heftig zuſammen [illegible] zu legen, wie wohl ehe einige unvorſichtige Wund-Aertzte gethan.

CISTUS FOLIO SALICIS FLORE MACULA NIGRA DONATO. Siehe die 390 Platten. l. c.

CISTUS HUMILIS FLORE ALBO. Siehe die 390. Platten. l. d.

CISTUS HUMILIS HELIANTHEMUM DICTUM. Siehe die 390 Platten. l. e.

CISTUS CUM HYPOCISTIDE, HYPOCISTE, LADANIFERA CYPRIA, LADAN[illegible] Siehe die 391 Platten. l. a.

NOTÆ. Hoc genus humore pingui, Ladano dicto quem copioſe exſudant folia, a præce dentibus diſtinguitur. E foliis Ciſti, Le [illegible]

[illegible] dictus, in maſſas graves ex purpu [illegible] cas coacta, odore valido, ſed ſua [illegible]

[illegible] cum hunc hircorum barbis, dum fruticem depaſcuntur, adhæreſcere, indeque de pecti, nec barbis tantum, ſed & femori bus villoſis. Quidam etiam (inquit) funi culos per frutices trahunt, & adhæren [illegible]

Qui modus cum colligendi idem fere eſt, quem *Bellonius* in Creta obſervavit, & ac curatius ita deſcribit. Græci colligen do Ladano peculiare inſtrumentum pa rant, raſtro, dentium experti, ſimile, *Ergaſtiri* illis dictum; huic affixæ ſunt [illegible] ſæ ligulæ, ſive Zonæ, e corio rudi, præparato, confectæ; eas leniter adfr cant Ladanis fruticibus, ut inhæreat li quidus ille humor, circa folia concretus qui deinde a ligulis per ſummos ardores ſolis cultris eſt abradendus. Itaque La danum colligendi ſummus, imo intollera bilis, eſt labor, cum totos dies, ardentiſſi mo caniculæ æſtu, in montibus hæ [illegible] ad id colligendum operam ſumit, præter [illegible] quis tamen in Hiſpanis hunc colligendo [illegible] multo minore [illegible] ut *Cluſio* videtur) negotio, magnam ejus [illegible] ſedem flore macula nigricante notato inſcribitur *Mangeius*.

[illegible] daß es [illegible] ſeye, den man aus einer Art Beyſchöß lingen machet, welche aus der Wurtzel eines Strauches, Ciſtos benamſet, her auswachſet. Dieſer Strauch iſt in Pro vence, und Languedoc, gar ſehr gemein, [illegible] Den [illegible] ſen Saſſt man muß man erkieſen, der da ſein wohl gekocht iſt, das iſt, friſch ſey, [illegible] und [illegible] den Geſchmackes, auch gewiß vom Hy pociſtide bereitet. Ich ſage nicht ohne Urſache, daß man den erwehlen müſſe, [illegible] worden, [illegible] thecker, welche die Leute zu betrügen pflegten, gebrauchten insgemein den ga

[illegible] er habe ihnen in dieſem Stücke [illegible] ig zuviel gethan, denn ich verſi chert bin, daß die Apothecker hieran wohl niemahlen gedacht, und zwar um [illegible] diese Beyſproſſen in Provence ſehr [illegible] tes höher kommt, als ſelbſt der aufrech [illegible] derjenige Saft, den die Apothecker ge [illegible] dieſelben verkauffen. Dieſes aber iſt wahr, daß diejenigen, die den Theriac [illegible] ſich darunen befinden möchte, davon kein [illegible] gar genaue Achtung drauf, meiſtentheils [illegible] haben will, und denn, weilen ſie [illegible] in ſo groſſer Menge bereiten. Es wird aber dieſer Saſſt nicht nur zum The [illegible] ihrer etlichen anſtatt des Succi der [illegible] theils weilen er wohlfeiler iſt, theils, weil ſie vorgeben, [illegible] Chabriere, welches Recept der Kö [illegible]

Uſus Medicus.

Ladanum emollit, digerit, maturat, attenu at, aperit, orificia venarum reſerat, in ſpiſſat. Quomodo autem emolliendi, & aperiendi, cum ſpiſſandi, & adſtringen di facultate, convenire poteſt? Uſus præcip. (inquit *Schroederus*) eſt in capi te humido, & catarrhoſo, inque dyſente riis. Laudant veteres in uſu a craſſa

pitu-

[illegible]

triculi (cum modico Bdellii pilulas fa-

[illegible]

Die Kräffte des Ladani ſind erwärmend, und zertheilend; Es temperiret die ſcharffen Flüſſe, weilen es zugleich eine vim [illegible] nam, oder ſtillende Krafft, haben ſoll, weßwegen *Hoffmannus* auch innerliche Fluß-Pillen daraus machet, welche in [illegible] den ſind. Doch iſt hier des *Sim. Pauli* Warnung nicht in den Wind zu ſchlagen, daß man nicht das Ladanum opiatum pro Ladano nehme, wie in deſſen *Quadr. Bot.* pag. 50. zu ſehen iſt. Euſ- [illegible] Pulver, und andre Rauch-Wercker, ſo gar, daß es zum Schlag-Balſam [illegible] men wird, welcher ſeine Couleur dem Ladano zuzuſchreiben hat. So iſt auch dieſes Gummi gar heilſam, und zu den euſerlichen Wunden dienlich, wenn [illegible] diejenigen, ſo das Ladanum colligiren, ſolches zerlaſſen, durchſiechen, und zu einem dicken Balſam machen ſollen, welchen man den ſchwartzen Balſam, oder auch Ladanum Liquidum nennet, und zuweilen in ſehr dünnen Blaſen, oder Häutlein, heraus ſchicket, deſſen ſich die Parfumeurs in Franckreich, und Italien bedienen, wie Pomet berichtet, Wiewohlen er ſelbſt geſtehet, daß er wenigen Materialiſten bekannt, und wegen ſeines groſſen Preyſes nicht in Handlung geführet werde, auſſer daß einige denſelben vor die ſchwartze Amber verkauffen ſollen.

CIST[illegible] LEDON POPULNEA FRONDE. Siehe die 391. Platten. l. b.

CISTUS LEDON FOLIIS LAURINIS. Siehe die 392. Platten. l. a.

CISTUS LEDON FOLIO RORISMARINI, Alp-Roſen. Siehe die 392. Platten. l. b.

CISTUS RORISMARINUS SYLVESTRIS, Rosmarin ſouvage, Peſt. Siehe die 392. Platten. l. c.

CISTUS PALUSTRIS, Hepatique blanche. Weiſ- [illegible] ten. l. d.

Auſſer dieſen angeführten Gattungen der [illegible] milis flore luteo pleno &c. eine Sorte in den Breßlauiſchen Sammlungen Anno [illegible] 55 folgender maſſen beſchrieben: Dieſ- [illegible] auf einem Hügel im freyen Felde, [illegible] pier beſetzt war, und eben Soritte, unter ſo vielen andern, nur eine eintzige [illegible] ohngefehr gefunden, wiewohlen ich ihn nicht ſelbſt, ſondern ein Knabe, der bey mir war, zuerſt obſerviret; ich habe auch dieſe Pflantze in mein Viridarium Medicum verſetzt. Es wird von dieſer ſpecie in den Catalogis Plantarum nichts gedacht, und iſt alſo noch zur Zeit gantz unbekandt, Iſt alſo gewiß, daß die Natur hier bloß das Ihre in Hervorbringung dieſer gefüllten Blumen gethan ꝛc.

[illegible] ad Helianthemum.

 CLE-

CLEMATIS.

[illegible]

[illegible] lia conjugata. Flos nudus, tetrapetalos, [illegible]

[illegible] p. 46. inter plantas Gymnopolyſper[illegible]

[illegible]

[illegible] ſunt lenti, & tenaces, unde viminum, [illegible]

[illegible]

[illegible] wie der innerliche zu betrachten. [illegible]

[illegible]

[illegible] ſchauen

[illegible]
Kraut, wenn der trübe Wein vorhero auf ein ander reines Faß gezogen wer[illegible]

[illegible]

[illegible]
culorum, illiusque doloribus, urinæ
[illegible]

[illegible]
Platten. l. a.

[illegible]
pag. a.
[illegible]

[illegible]
tudinaliter adnatum.

[illegible] uns gebracht worden, und man in ver[illegible]
deutlich zu erkennen ſeye.

[illegible]

[illegible] rund iſt, faſt wie Chagrin-Leder [illegible]
aus der Frucht, welche doch nicht eher, [illegible]
Wehe, auch andre Leibes-Kranckhei[illegible]

CLEMATIS PASSIONALIS PENTAPHYLLA FOLIIS ANGUSTIORIBUS. Fleur de la Paſſion. Paſſions-Blume. Siehe die 396 Platten. l. a.

[illegible]

werde, haben wir ſchon in etwas bemercket, wiewohlen es der bloſſe Nahme ſchon entdecket; Jetzo wollen wir nur noch ſagen, daß eben dieſe Blume Grana- [illegible] die nabiſſe genennet were [illegible] Körner in ihr beſchlieſſet, welche mit einem röthlichtem Fleiſche bedecket ſind, und denjenigen ſo ziemlich ähnlich ſehet, ſo die Granaten-Körner decket.

CLEMATIS PASSIONALIS TRIPHYLLOS FLORE EX LUTEO VIRIDANTE. Siehe die 396. Platten l. b.

CLEMATIS PASSIFLORA FOLIIS CRENATIS. Siehe die 397. Platten. l. a.

CLEMATIS PASSIONALIS TRIPHYLLOS FLORE ROSEO CLAVATO. Siehe die 397. Platten. l. b.

CLEMATIS PASSIFLORA VESICARIA FOLIO HEDERACEO. Siehe die 397 Platten. l. c

CLEMATIS FLORE CÆRULEO PANNONICA. Herbe aux Gueux. Ungariſche Wald-Reben. Siehe die 398. Platten l. a.

CLEMATIS PEREGRINA FLORE PURPUREO SIMPLICI. Siehe die 398. Platten. l. b.

CLEMATIS PEREGRINA FOLIIS PYRI INCISIS. C. B. P. Clematis altera Boetica, Cluſ. C. Siehe die 398. Platten. l. c.

Wir haben dieſe Sorte der Clematidis aus dem Hochfürſtl. Garten zu Carls-Ruhe erhalten. Sie iſt von dem Carolo Cluſio in ſeiner Beſchreibung der Spaniſchen Gewächſe ſowohl, als auch in der Historia rariorum ſtirpium beſchrieben. Sie bringet eine weiſſe Blume aus vier [illegible] Bey uns bekommet ſie faſt niemahlen Saamen, und wird ſicherer in den Häuſern überwintert. [illegible] trachtet, muß ſolches durch Ableger, welche leicht [illegible]

CLEMATIS PURPUREA FLORE PLENO SCANDENS. Siehe die 398. Platten. l. d.

NOTÆ. Clematis dicitur herba noſtra Græco Κλῆμα, ſarmentum, quod flagellis [illegible] ſalionis autem [illegible] quod [illegible] mus aliquantulum, inſtrumenta paſſionis Chriſti [illegible]

Ferventes etiam cum Granadilla per æſtus
Prodit, Amazonii quam ſtore fluminis ortam
Ad nos extremo Peruvia miſit ab Orbe.
Flos alte inciſas criſpato margine frondes,
Caule in ſublime, vallo prætendit acutæ,
Spinarum in morem, patiens o Chriſte, tuarum,
Inſcriptus foliis ſumma inſtrumenta dolorum.
Nam ſurgens, flore e medio, capitis alta triſpis
Surſum tollit apex, clavos imitatus aduncos.

CLINOPODIUM.

CLINOPODIUM Κλινοπόδιον. Græc. Clinopodio. Ital. Wild baſil, ſtone baſil. Angl. Storzyſſek. Pol. Wirbel-Doſt. Germ. Clinopodium minus, Acinos, Baſilic ſauvage. Siehe die 399. Platten. l. a.

CHARACTER. Clinopodium eſt plantæ genus, flore monopetalo, labiato, cujus labium ſuperius erectum eſt plerumque bifidum; inferius autem tripartitum. Ex calyce ſurgit piſtillum, poſticæ floris parti ad inſtar clavi inſertum, ac [illegible] veluti embryonibus ſtipatum, qui deinde [illegible] unt in totidem ſemina oblonga, in [illegible] quæ floris calix fuit, recondita. His notis addendum eſt: Flores Clinopodii verticillatim diſpoſi. Pitt. Tournef. Inſtit. Rei Herb. Sect. III. Claſſ. IV. Gen. V. pag. 154.

H. Boerhaave retulit ad plantas Gymnotetraſpermas Verticillatas. Ind. Plant. H. Ac. L. B. [illegible] pag. 155

Clinopodium Radicem oblique ſub terra agit, fibris obiter dimerſis. Caules cubito altiores ſunt, tenues, quadrati, hirſuti. Folia majoranæ ſylveſtris, minus odora, ad nodos oppoſita, utrinque hirſuta. Flores

[illegible]

jus.

[illegible]

Stengel, und nach ihnen folgen vier zarte längliche Saamen, die in der Hülse [illegible] rich.

[illegible]

Inquirentibus ſeduio in Clinopodii vires Medicas erit nobis reſponſum ab illis. Virtutem ipſius eſſe aut nullam, au[illegible] non bene notam, ab his. Eſſe adſt[illegible]gentem, deſiccativam, reſolutivam, [illegible] Ierum corroborativam, imo ob primam qualitatem menſes in mulieribus ciere creditur. Rari profecto eſt in Arte uſus.

[illegible] mendet decoctum ejus, ceu in Pharmacia ſua apparet. In eodem quoque caſu [illegible]

[illegible] mus in Clavi Pharmaceutica Schrœderia[illegible]

[illegible]

[illegible]u erwärmen, den Haupt Flüssen zu wi[illegible] terstehen, den Magen zu stärcken, die [illegible]

natürlichen Reinigung, andre das verhär[illegible]

[illegible]

Persohnen wahrhafftig, und bewährt [illegible]ene erfunden worden. Eusserlich bedie[illegible]

[illegible]

wieder zu kommen pflegen.

[illegible]

gum? Laudatur profecto tale, ubi ſequenti modo exhibetur, ab *Emanuele Kö[illegible], Part. Alt. Regni Vegetabil.* ℞. Ol. deſtill. Clinopod. vel ſatum Majoran. [illegible] VIII. Flor. ſal. armoniac. drachm. [illegible]mid. ſal. abſinth. ſcrup. I. Miſc in m[illegible] tar. lapideo, addendo Chin. Chin. drach. I. & dimid. Conc. fl. calend. Anthos, vel Clinopod. roſar. rubr. aa. Unc. dimid. Miſc. F. Electuarium mane, & veſperi ſumendum, in Quartana, & Tertiana [illegible]

[illegible]

Eſſentiale, ſpiritus.

[illegible]

[illegible]he die 399. Platten. l. b.

[illegible]

OPODIUM [illegible]

Siehe die 399. Platten. l. c.

[illegible]

nennet

[illegible]

CLINOPODIUM LATIFOLIUM TEUCRII FA [illegible]

CLINOPODIUM MAJUS ORIGAN. [illegible] Pulegium montanum. Berg Poley. Si[e]he die 399. Platten. l. h

NOTÆ. Κλινοπόδιον dicitur quod, [illegible], quod orbiculato florum ambitu ſpeciem pedum lecti præbeat, floribus ex intervallis marrubii modo diſpoſitis

CNICUS.

CNICUS, CNICON. *Plin.* Lib. XXI. Cap. XV. Κνῆκος & Κνῆκον. *Græc.* Saffran ba[tard] ou grainer de perroquet. *Gall.* Zaffarano Saracineſco. *Ital.* Semente de papagaios, it. Alaſor. *Hiſpan.* Baſtard ſaffron *Angl.* Wilden Garden-Saffran. *Belg.* Wild Saffran. *Dan.* Puser Saffran. *Bohem.* Tot Saffranus. *Hung.* Chartom. *Maurit.* Alzardach, Filbin, Aſfar, Dardagi, Tori. *Arab.* Garten-Saffran, wilder Saffran. CNICUS COERULEUS PER [illegible]

CHARACTER. *Calix.* Compoſitus ovatus, imbricatus; ſquammis ovatis, arctis, [illegible] minatis verſus apicem calycis in ſpinas [illegible] conforme, connivens, includens florem, exiſtens. *Cor.* Compoſita uniformis, [illegible]uloſa. Corollulæ hermaphroditæ æquales. Propria infundibuliformis, oblon[illegible] [illegible]uali. *Stam.* Filamenta quinque, capil[illegible] tubuloſa. *Piſt.* Germen breve, corona[illegible] minum. Stigma oblongum, emarginatum. *Per.* nullum, Calyx clauſus. *Se[m.]* [illegible] ſolitaria, coronata. *Rec.* planum, villoſum. *Corol.* *Linnæus Gen. Plantar.* Claſſ. XIX. Syngeneſ. Polygam. Æqual. pag. 245.

[illegible] in denen Gärten gepflantzt, und muß jährlich von neuem aus ſeinem [illegible] ſeln hoch, und darzu mit vielen Neben[illegible] Die Blätter, die dieſer Stengel hat, ſind grün, hart, und dick, länglicht, und adericht, nicht aber in allzugroſſer Menge; und was man beſonders in Obacht nehmen muß, ſo hangen ſie an keinem Stiel, ſondern ſtehen hart an den Stengeln, und Zweigen, und ſind meiſtens deſto kleiner, je höher ſie an dem Stengel, und Zweigen ſtehen. An den Gipffeln des gemeldten Stengels, und der Zweige ſiehet man runde ſtachlichte Diſtel-Köpffe, die ſind auſſen an dem Umkreiß mit kleinen Blättern rings umher ſtaffirt, und wie ein Stern anzuſehen. Wenn ſich dieſe Diſtel-Köpffe zu der Blüthe aufthun, bringen ſie ſchöne, gelbe, und gefüllte Blumen hervor, die bey nahe, wie der ächte Saffran, und ſehr wohlriechend, ſind, gleichwie ſie denn, ſo ſie nicht in Zeiten [illegible] Der Saame iſt weiß, eckicht, und mit einer harten, und glatten Rinden bedeckt, und ſiehet faſt an Geſtalt, und Form den Gerſten-Körnern gleich, iſt jedoch etwas gröſſer, und inwendig mit einem dicken, weiſſem, und ſüſſem Marck angefüllt. Die Wurtzel iſt lang, dünn, zaſicht, und hat in der Artzney keinen [Nu]tzen. Am Rhein, und in Elſaß bauet man von dem wildem Saffran, eine groſſe Menge, und iſt nur zu beklagen, daß mit ſeinen gelb-rothen Blumen, die man unter den wahren Saffran miſchet, ſo [illegible]

Cnicus, & Carthamus plurimis ſub uno, & e[o]dem titulo deſcribitur. Differentia patet ex data deſcriptione utriuſque plantæ. Ac[illegible] partium deſcriptionem, eandem tibi [illegible] hibebit *Joh. Bodæus à Stapel* Commentar. in Theophr. Hiſt. Lib. VI. Cap. III. pag. 605. Floret Cnicus Julio, & Auguſto, ſemen interea perficitur, & eodem ferme anno, exinde maturescit.

Uſus Medicus

Purgans eſt [illegible], pituitam viſcoſam vomitu, ac dejectione purgat, ſed opera[illegible] [illegible] cuto eſt medic[illegible] emulſio, & doſis eſt a drachma una ad duas. Alii, cum recens eſt, ſuccum expreſſum exhibent ad unciam unam, ſimulatur cinnam. & zingibere. Vix ſo[illegible]

lis datur. Sudorem, urinam, diaphoreſin movet, violenter & leviter, hinc, ubi cutis perſpirabilis reddenda, folia melle contrita, atque extrinſecus applicata, egregii a nonnullis dicuntur eſſe effectus

Was den Gebrauch des wilden Saffrans anlanget, ſo iſt fürnemlich der Saame davon in den Apothecken bekandt, und derjenige, den wir aus Franckreich, und Welſchland bekommen, wird mit Recht vor den beſten zur Artzney gehalten, wie[illegible] der Oeſterreichiſche ebenfalls nicht zu verachten. Er iſt inwendig weiß, fett und ſüß, und führet die zähen Feuchtigkeiten, und das Gewäſſer, durch den Stulgang gewaltig ab, gleich hierzu das daraus bereitete Extractum, oder das ſogenannte Diacarthamum, ebners [illegible] Saame iſt den Papageyen eine gemeine und annehmliche Speiſe, purgieret ſie keinesweegs, und wird, wie ſchon oben berichtet, auf Spaniſch das Futter dieſer Vögeln genennet. *Joh. Michael Fel* in *Schrœd. Pharmac.* p. 720. ſchreibet dem friſch-ausgepreſſtem Oele, ſo der untere Leib damit geſchmieret wird, eine beſondere Krafft zu, denſelben zu eröffnen, und lobet es, als ein gutes Mittel, in dem Bauch-Grimmen, und andern ſolchen Beſchwehrungen. Ob aber die gedörrten Blumen, ſo ſie in Meth geſotten, und genoſſen werden, die Gelbſucht vertreiben, laſſen wir an ſeinem Ort geſtellet ſeyn. Die armen Leute bedienen ſich dieſer gedürrten Blümlein, anſtatt des rechten Saffrans, die Speiſen etwas gelb zu färben; und beym innerlichen Gebrauch derſelben, hat man ſich wohl in Acht zu nehmen, indeme der Saame des wilden Saffrans nicht nur den Magen heftig angreifft, da er die Leute ſtarck zum Brechen nöthiget, ſondern auch gewaltig unter ſich abführet, weßwegen ihn einige mit Muſcat-Blüthe, Galgant, Eniß ꝛc. vermiſchen, als welche Stücke ihm ſeine ſcharffe Eigenſchafften ziemlich benehmen.

COCCULÆ.

COCCULÆ & COCCULI. Cocculæ Orientales, Cocci Orientales *Tab. Ger.* I. B. Chabr. Cocculæ Officinarum. C. B. Cuculi fructus ſolani furioſi in Ægypto, *Cord.* Grana Orientis, *Cornaro.* Cocculus Indus, *Park.* Cocculi di Levante, Baccæ Levanticæ, Baccæ Cocculæ, Elephantinæ, Baccæ piſcatoriæ, Baccæ Orientales, Baccæ Cocculæ Elephantinæ Germanis Pharmacop. *Matth.* Epiſt. Coco di Levanti, quidam fructum Tithymali paralii eſſe putant. *Lac.* Cuculus Indicus, *Caſt. Gall.* Coques de Levant. *Germ.* Fiſch Körner. Coccul[illegible] Indianiſche Nützlein ꝛc ꝛc. Siehe die 400. Platten I. b.

Die ſogenannte Fiſch-Körner ſind dunckelbraune Beere, und ſo groß, als eine kleine Lorbeer, jedoch etwas runder. Sie [illegible] die Muſcaten, umgeben, und ſehen an einer Seite, wo der Stiel gewachſen, [illegible] bittern Geſchmack, und werden aus Egypten, und Oſt-Indien, vornemlich aus [illegible]hina, Malabar, und Alexandria, zu [illegible] ren enthält einen gelblichten Saamen-Korn in ſich, der ſich gantz leicht zer[illegible] dahero es auch untauglich wird, wenn es lange lieget, ſo, daß endlich nichts übrig bleibet, als eine leere, und leichte Schaale. Dieſe Frucht ſitzet an einem kleinem Schwäntzlein, es iſt aber noch unbekandt, aus was vor einem Kraute, und Gewächſe, ſie hervor komme. Einige meynen, es ſeye eine Art Nacht-Schatten, andre halten es vor eine Art Wolffs-Milch *Breynius*, und andere hingegen verſichern, daß ſie an einem gewiſſen, und ſich windendem Strauche wachſ[illegible] welcher in dem *Horto Malab. Tom.* VII. *Tab.* I. Natſiatam, und Holländiſch Waater quaad, heiſſet. Der berühmte *Rumphius* verſichert, daß ſie an einer wilden, und rauhen Rancke, T[illegible]ra genannt, hervor komme[illegible] Ambroniſchen Kräuter-Buchs gar ſchön beſchrieben. An ſolchem hängen die Körner viel an einem Stiel; anfänglich ſollen ſie weiß, dann röthlicht, und endlich braun, wie ermeldter Stiel, ausſehen. Die beſten ſind, welche noch friſch,

friſch, ſchwer, und hoch am Farbe, ſo groß, als ſie ſeyn können, und mit keinem Unrath vermiſchet, wie uns Pomet in ſeiner Material-Kammer, pag. 216, [illegible]

Uſus Medicus.

Vires quod attinet dictarum ſic Coccularum, interne a prudentioribus in Arte viris habentur aut nuliæ, aut venenatæ; externæ contra ea in interimendis pediculis, pulvere earum capiti inſperſo, quod *Condronchus*, qui peculiarem de illis tractatum ſcripſit, millies expertum in puer[illegible] is tradit, ubi pulverem dictarum baccarum etiam in exigua quantitate cum adipe ſuilla, vel pomo decocto, & ſimilib[illegible] permixtum, capiti eorum apponit, [illegible] cusque pediculos in capite ortos interfecit, quam Staphidiagria, unriusque quam Hydrargyro.

Der innerliche Gebrauch dieſer Früchte iſt, [illegible] ges an ſich haben, vernünfftigen Aerzt[illegible] ein berühmter Frantzöſiſcher Medicus, hat ſie zu ſeiner Zeit äuſſerlich, als einen Um[illegible] mit Myrrhen, und ſtarckem Eſſig [illegible] chet, wie in deſſen Praxi Medica XVI. [illegible] zu erſehen. Sonſt werden ſie mit den ſogenannten Stephans-Körnern zu denen Läuſe-Salben gemiſchet, und auch wieder die Flöhe gebrauchet. So bedienen ſich deren auch die Knaben zu dem Fiſchfangen, indeme ſie dieſe Körner mit [illegible] und andern [illegible] *Wormii Muſ.* II. 25. pag. 197 [illegible] und in das Waſſer werffen, da denn die Fiſche davon toll werden, und ſo in die Höhe ſchwimmen, daß ſie mit Händen können gegriffen werden, welche gefün[illegible] oder Piſcatio Medica [illegible]

De piſcatione dicta mox Medica ſolide ſic diſſerit Mangetus. Compoſitio Cardani ad piſces capiendos hæc eſt. Baccarum Orientalium quadrans unciæ tres. Di[illegible] geruntur contuſa in paſtillos. Solent a[illegible] Coccos Orientales miſcere cum veteri caſeo, melle, & farina tritici, & inde pilulas formare piſcibus projiciendas. Alii multo adhuc plura Cocculis admiſcent. Verum non opus eſt tanto apparatu, nam noſtra experientia ſimplex paſta, e pulvere baccarum, & farina tritici aqua contemperatis facta, paris efficaciæ eſt ad piſces attonitos reddendos, & tandem interimendos. Nam quod nonnulli ſcribunt, piſces ex hujuſmodi pilularum eſu ad tempus duntaxat vertiginoſos, & ſtupidos reddi, pleroſque autem brevi ad ſe redire, & quaſi reviviſcere, nobis non probatur. Experientia enim noſtra piſcatorum apud Condronchium opinio[illegible] ſuffragatur, nimirum piſces ab iſto medicamento brevi etiam temporis curriculo [illegible] an vero (ut illi etiam affirmarunt) niſi quam primum capiantur, facillime putreſcant, & in partes dividantur, [illegible] ınſit Condronchius, piſces per aquam diſcurrere, & volutari aſſumto pulvere, & id ratione ebrietatis, aut vertiginis, evenire, illis dicam ego, non harum ra[illegible] ſed doloris, quem percipiunt, e contrario illo ſic agitari, & volutari, ut unumquodque animal facere, & præſertim homines, ſolent, cum dolore aliq[illegible] torquentur. Ego piſces primum velut ebrios, & vertiginoſos, fieri ab aſſumptis pilulis conceſſerim, poſtea nihilominus deleteria earundem qualitate interimi. Nam piſces ab acri, & amara qualitate baccarum tantum interfici non conceſſerim, quin potius baccas ſpecifica qua[illegible] tigine afficere, & tandem enecare [illegible] diderim. An vero piſcibus ſic captis [illegible] eo abſque ulla veneni ſuſpicione non veſci poſſimus, non facile dixerim, puto tamen cum Condronchio, ſi, quum pri[illegible] vero Cocculæ hæ calidæ ſint, & minime, ut Matthiolus contendit, frigidæ, [illegible] obſtante ſoporifera earundem vi, a ſapore acri & amaro, nec non ab effectis manifeſtum eſt, ut luculenter demonſtrat citatus ſæpe Condronchius.

[illegible] venenoſa prædicas eſſe, neque hac ratione, verum merito primarum qualitatum, & ſuæ amarities animalia iſta exſiccere, opinatur idem Condronchius. Verum ſententiæ ſuæ minus firmam probationem affert. Mihi ex Amati experimento contrarium potius colligi videtur, Pædagogus quidam Cubebas poſcens ex imprudentia Pharmacopolæ fructum accepit, quem piſcatores vulgo Coccum vocant.

vocant. Cujus cum quatuor ad ſummum grana avidiſſime comederet, ille in nauſeam & ſingultum, & animi angiſtias incidit: mox ei vomitorium exhibitum, quo vel intra horam ab eo periculo, & agone liber eſt factus. *Rajus in Hiſtor. Plant.*

Facile crederem, grana hæc piſces ſine veneno enecare non ſecus ac amygdala amara gallinas, aliaque etiam multa animalia perimunt, verum dum attendo, quod pediculos inſtar ſtaphidos agriæ Cocculæ hæ fugant, & occidunt, alioſque eſ [illegible]

[illegible] r eos, quam in medicamentis exter[illegible] adhiberem, quale eſt illud Riverii Cataplaſma in Podagra, è myrrhæ ſcilicet, [illegible]

Von der verbotenen Fiſchfang-Kunſt, welche vermöge unſrer Coccel-Körner getrieben, ſtehet folgende artige Nachricht in dem [illegible] neunten Verſuch Claſſ. V. Art. XVIII. pag. 249. Zu Anfang dieſes Monaths begab ſichs, daß bey dem dermahligen ſeichten Waſſer ein gewiſſer Müllers-Junge vor unſern Stadt-Mühlen auf der Oder eine ziemliche Menge Fiſche mit bloſſen Händen fieng, ſich aber verrieth, daß er [illegible] verrichte, Krafft deren er die Fiſche taumlich mache, daß ſie oben ſchwimmeten, und mit den Händen gar leicht könten ergriffen werden. Dieſerwegen wird der Junge eingezogen, und die Fiſche, deren er einen ziemlichen Fiſch-Sack voll ge[illegible] fehl auf eine Sand-Bank in der Oder verſcharret. Die Angehörigen des Jungens aber, ſtatt Erſetzung dieſes denen [illegible] ge entdeckte hierbey dieſe ſeine Kunſt, daß er nemlich aus Kuckels- oder Kockels-Körnern, Backofen-Leim, oder Brod mit Vorſprung, oder ſtarcken Brandwein, Kugeln formiret, die er ins Waſſer geſchmiſſen, und die Fiſche betaumelt ꝛc. ꝛc. Bey dieſer in der That ſchon längſt getriebenen, aber auch verbotheneu Fiſcherey wundert ſich der Herr von Hohberg im adelichen Land-Leben L.II. c.35 pag.576. warum doch die Grana Cocculi, und dergleichen, allen Materialiſten, und Apotheckern öffentlich zu führen, und männiglich zu verkauffen, erlaubt werde, da doch ſolches eine Landes-Fürſtliche Obrigkeit, wo nicht gar verbieten, doch zum wenigſten limitiren könte, ſolche nicht jedermann ſo gar ungeſcheut zu verkauffen, als woraus nichts, als Schaden in den Fiſch-Waſſern (welche doch vor ein Commune Bonum zu halten) nothwendig erfolgen müſſe: Noch mehr aber wundert ihn, daß in den meiſten Wirtſchaffts-Büchern die Weiſe, ſolche loſe Stücke zu verfertigen, und zu gebrauchen, ſo eigentlich gelehret, und unterwieſen werde, da man doch mit Wahrheit ſagen möchte, Wer böſes lehret, iſt eben ſo arg, als wer böſes thut. Wobey aber dieſer wackere Mann ſeyn ſelbſt vergeſſen, als der kurtz vorhero dieſe Compoſition aus Calc. viv. Gran. Cocc. Sem. Hyoſciam. Nuc. Vom. ſelbſt zu machen, und durch Einwerffung ins Waſſer die Fiſche zu betaumeln lehret ꝛc.

Und in dem XV Verſuch nurgedachter Sammlungen Claſſ. IV. Artic VI. iſt et[illegible] ſcherey mit Kockels-Körnern umſtändlich beygebracht, von deren wir, weilen ſie hier wegen der langen Erzählung keinen Platz findet, das von der Mediciniſchen Facultät zu Leipzig artig-abgefaßte Reſponſum allein mittheilen. Es iſt dieſes Mediciniſche Gutachten über die Frage: Obwohlen von *præparirten* Kockels-Körnern die Waſſer vergifftet, und [illegible] befindliche Fiſche getödtet werden, auch ſolche denen, [illegible] ſie eſſen, als vergifftet, ſchädlich ſeyn? Und lautet der Beſcheid der gantzen Facultät, alſo: Nachdeme die ſogenannte Cocculi di Levante von mehr, als [illegible] dert Jahren, zu dem Fiſch-Fangen ge[illegible] als Materialiſten, unter dem Nahmen Grana Piſcatoria, oder Fiſch-Körner, verkaufft worden, gleichwohl die Erfahrung ſo viel gelehret, daß nur diejenigen Fiſche, ſo von dergleichen Kockels-Körnern zu[illegible] hig, und endlich matt werden, auch wohl gar abſtehen, diejenigen aber, ſo neben [illegible] avon leben, zugleichen, daß auf ſol[illegible] de, oder widrige Zufälle, empfunden hätte, Als halten wir nicht dafür, daß

von

den diesen Nahmen das Wasser [illegible] … [illegible] mit einem [illegible] … [illegible] ihn über die [illegible] wieder eine Apothecke, welcher [illegible] … Bestraffen [illegible] … [illegible] die aus besagten Kräutern gemachte [illegible]

[illegible] nicht verschwinden [illegible] … Stück [illegible] … [illegible] Straffe zuleget werden.

Der Frantzösische [illegible] … [illegible] nicht ahnden.

Der [illegible] … [illegible] pag. [illegible] … 589.

COCHLEARIA.

COCHLEARIA *Gall.* Herbe [illegible] … *Ang.* [illegible] … peblade. *Pol.* Warzechowe Ziele. [illegible] Kraut. Siehe die 401. Platten. 1 a.

CHARACTER. Cochlearia est planta [illegible] … *Hist.* [illegible] … pag. 5.

[illegible] *Carol.* [illegible] refert [illegible] … *Herm. Boerhaave* [illegible] … plantas [illegible] … *Hort. Ac. Lugd. Bat.* [illegible] pag. 10.

Cochlearia a [illegible] … gaum Britannicam Plinii, [illegible] … [illegible]

ubi alias, quam [illegible] ſideras, ſtatura humilis, [illegible] ce tumida, folia ſubrotunda, craſſa, ſucculenta, ſemina globoſa, parva, ruſſa, ſaporis acris, amaricantis

Löffel Kraut iſt ein niedriges [illegible] aus ſeiner Wurtzel Blätter treibet, die faſt gantz rund, und ziemlich breit ſind, fleiſchig, bisweilen wie ein kleiner Löffel ausgehölt, grün, und in etwas gleiſſend, voll Safft, ſitzen an eben nicht gar langen Stielen. Zwiſchen dieſen erheben ſich ein Hauffen Stengel, etwa zu anderthalb Fuß hoch, die ſind eckigt, und röthlicht, äſtig, und mit kleinen länglichten Blätterlein, ohne Stiel beſetzet. Die Bluten ſitzen nach der Länge oben an den Spitzen der Stengel, und beſtehet [illegible] hel ſind klein, gerade, und mit einigen [illegible] Kraut hat einen durchdringenden Ge[illegible] men ſchärffen Geſchmack. Insgemein wächſet es an ſolchen Orten, die an der See gelegen, und ſchattig ſind. Wir ſäen dieſes Kraut anfangs in Gärten, nachgehends pfleget es ſich von ſelbſt von dem ausgefallenem Saamen zu mehren, oder, wenn dieſes nicht geſchiehet, ſo muß man die Aus-Saat, ſo offt es nöthig, [illegible]

Uſus Medicus.

Cochlearia acris eſt, amaricans, calefacit, [illegible] aperit, multo ſue volatili oleoſo abundat, conſtatque a poſteriori, eſſe inſigne Antiſcorbuticum, unde etiam quibusdam audit dubio procul Herba Scorbutica. Nullam fert coctionem ob volatilitatem, datur autem in vinis medicatis; ſuccus ejus expreſſus eſt egregii uſus, loco embammatis cum cibo ſumptus, & præterea illum ſuccum [illegible] parens, experientia edoctus, ipſi ſal Cochleariæ [illegible] Serum lactis cum eo etiam paratur, ſed temperate. Folia herbæ noſtræ ex uſu ſunt recentia, quod parum, vel nihil virtutis habent exſiccata. An autem ſal volatile acre plantæ hujus tanto gradu, ac [illegible] quin potius multum ſubſtantiæ fixioris [illegible] etiam continere credimus, jam autem [illegible] ſit acidæ, num alcalinæ, num alius naturæ non diſputamus. Illud verum eſt, poſſe ex hac planta egregium ſal vo[illegible]

[illegible] ro curando apud Belgas, & nos pariter, primatum ducit. vid. *Wierus in Obſ. de Scorbuto* pag. 30. ſeq. An autem in ſcorbuto cum acido prædominante, & in [illegible] maſſa jamjam vergit in putridum, tantopere laudanda Cochlearia? [illegible] certe convenit quam optime, cum contra ea hic medicamentum profecto dici queat peſſimum. Externe quidem in ſcorbuto oris v. gr. tumore cruentativo gingivarum, & inflammatione dentium vacillatione, experiſſima [illegible] In his etiam a ſale ſcorbutico acido in ſaliva oriundis decoctum cochleariæ, ſeu gargariſma cum ſalvia, & cochlearia applicentur. Recens cereviſiæ infuſa Cochlearia in vitro probe obturato brevi [illegible] tra tres, quatuorve dies totam ſuam vim [illegible] antiſcorbuticam, ſeu ſpiritum volatilem, ei communicat. Nos, ait *Mangetus*, experientia edocti, ejusmodi cereviſiam, pro potu ordinario, ſcorbuticis commendamus. Minus autem commoda eſt, in qua Cochlearia diu infuſa fuerit, nam diuturna infuſione partes terreæ, & fixiores herbæ eliciuntur, & cereviſiæ communicantur, partesque volatiles, vel avolant, vel cum fixioribus complicatæ, vim ſuam amittunt.

Et ecce ſummum Dei beneficium! Eſt endem[illegible] us fere morbus illis, qui piſcibus ſale co[illegible] tis plurimum victitant, quique in maritimis degunt, populis ſeptentrionalibus ſcorbu[illegible] tes plantarum ſpecies in quacunque regio[illegible] natis, maxime conveniunt, imo ex pla[illegible] madvertere poſſe, quibus morbis (endemius) quælibet regio ſubjecta ſit, ſcri[illegible] *Solenander.* Noſtra certe apud Batavos, Danos, Friſios, quibus Scorbutus frequens, copioſe provenit Cochlearia.

[illegible] Chronicis laudant quoque Cochleariam valdopere, præprimis ſpiritu [illegible] driacum, mat[illegible] ga, & fixa, affectus ſtomachi [illegible] facile dijudicari eſt. Phlogoſi enim vaga, rubore faciei, palpitationibus cordis, hypercatharſi, cephalalgias, & aliis ſym[illegible]

[illegible]
non conducunt, ſed potius augent
[illegible] vid. *Major. in Chirurg. Infuſor. pag.* 277. niſi cum acetoſa, acetoſella, beccabunga, vel lacte, ſive tubulo, ſive capillo, vel ſero lactis, aut vino, propinentur, [illegible] temperetur acrimonia ejus volatilis. unde iis, qui laborant febre intermittente ſcorbutica, cujus norma eſt typus erraticus, dantur medicamenta [illegible] bitiæ in ſero lactis, quod ratione ſalis nitroſi volatilis egregie abſtergit, & o-
[illegible]

Das Löffel-Kraut iſt eine überaus [illegible]ſliche
[illegible]
dieſem Kraute in den Apothecken deſtillirte Spiritus, dienet nicht allein wieder nur erſtgedachte Kranckheit, ſondern auch wieder die Schwachheit des Magens, und Grimmen des Leibes. *Mallenbroccius in Tractatu de Cochlearia. Cap. XII.* ſchreibet: Er habe dieſen Spiritum einem Adelichen Herrn wieder die groſſe
[illegible]
auch augenſcheinlich davon mager worden ſeye. Man nimmet zwantzig bis dreyſſig Tropffen in Wein, Bier, oder Milch. Einige geben vor, daß er auch das viertägige Fieber allgemach vertreibe. Weilen auch das Löffel-Kraut ein flüchtiges Saltz bey ſich führet, ſo widerſtehet es überhaupt den hypochondriſchen, und tartariſchen Kranckheiten, jedoch muß das Kraut noch friſch, und ſafftig, ſeyn. Der ausgepreßte Safft wird von vielen in Verhaltung monatlicher Reinigung von trefflicher Würckung
[illegible]
[illegible]ſſet man die zerſtoſſenen Blätter auf Bi[illegible] ter Brod, oder man leget ſie friſch zerſchnitten in Wein, und trincket [illegible]
[illegible]
Glieder vom Scharbock erlähmet, wird das Kraut auch öffters ſo gebraucht, daß man ſich damit beräuchere. In obenerwehnter *Mallenbroccius* vermeldet, daß er Anno 1657. einen fürnehmen [illegible] mann, deſſen Füſſe von dem Scharbock
[illegible]
[illegible]
ſchlag, oder Pflaſter, zurecht gebracht
[illegible]
[illegible]ſel Kraut, Bachpungen, Brunngreß, und Pappeln wohl zerſtoſſen, und zu einem Pflaſter in ein wenig Waſſer ge[illegible]
[illegible]
man dieſes Pflaſter auf ein Tuch geſtrichen, und warmlicht auf die krummen

[illegible]
Füſſe legen laſſen; [illegible]
die Schmertzen geſtillet, [illegible]
[illegible]
der That wunderſames Pflaſter.

Die Wund-Aertzte gebrauchen das Löffel-Kraut in dem faulen, und ſcharbockiſchen
[illegible]
[illegible] als überhaupts in den äuſſerlichen
[illegible]
und Unreinigkeiten des Angeſichtes zu vertreiben. Etliche laſſen, um den Mund ſauber, und rein zu erhalten, wie auch das annoch unangegriffene Zahnfleiſch vor Fäulung ſicher zu bewahren, die Blätter des Löffel-Krauts öffters im Munde käuen; andere reiben das Zahnfleiſch ſelbſt mit dem ausgepreßten Safft; andere machen ein Gurgel-Waſſer daraus ꝛc. ꝛc.

Quoad præparata, in uſu eſt Spiritus, qui fit triplici modo: Partim per fermentationem, partim per ſpiritus vini cohobationem, partim per utrumque modum
[illegible]
[illegible], quando contuſis foliis adjicitur vel fermentum commune, vel feces vini, vel cereviſiæ, reponunt, & fermentant tam diu, donec ſpirent aliquid acidi; poſtmodum deſtillata, dant ſpiritum ardentiſſimum, & volatiliſſimum. Secundus modus per cohobationem fit, quando affunditur vinum generoſum, vel ipſe ſpiritus vini, cum quo deſtill[illegible] per alembicum, novis plantis deſtillatum affundunt. quod adhuc aliquoties iterant ſemper ſpiritum deſtillatum novis affundendo. Unde quoties hoc faciunt totics ſpiritus de novo majores acquirit ex plantis vires, & fit potentior. Vid. *Mallenbroccius, de Arthrit. Vag.* pag. 114. Tertio, & quidem optime, utroque modo ſimul ſpiritus Cochleariæ deſtillari poteſt. Nempe ſi recipiatur ſpiritus cochleariæ, coacervatim in vaſe clauſo per duos dies poſitæ, ita ut incaleſcere, & putredinem aliqualem inchoare queat. Hæc invicem blando igne deſtillentur, & coho-
[illegible]
ſaporis cochleariæ appropriati, acquiritur. Nam ſi ſimpliciter cochleariæ recenti ſpiritus vini affundatur, idque, uti jam dictum, aliquoties reiteretur, tandem rectificando ſpiritus cochleariæ elegans acquiritur.

Spiritus hic rite paratus revera totam craſin medicamentoſam cochleariæ retinet. In quibus

tibus mo

ſeminalis Cochleariæ per ſuam omnimodam putrefactionem penitus ſint destructa. Succus, e foliis expreſſus, acris eſt,

ſcorbuticam, quam deſcripſit fuſius

Ettmüllers, rara avis. Poteſt tamen, mix-

mum: Sed integer cophinus vix dabit

oleum, quod per infuſionem fit, vid. apud *Hil-* g. 646. *Tractat. de* De Conſer-

leariæ hæc notanda: Eam, quod ſub

tice, inquiendis, decoratur Cochleariæ ſuccus, nec non Beccabungæ, a ſpiritu

nea excitat turbas.

Apothecken unterſchiedliches zubereitet.

Blumen wird ein Waſſer deſtilliret, ſie

cui Titulus, Cochlearia Curioſa Lip

achtet haben, daß die Staude

keinen ſolchen Grund nicht bekommt,

kommt, ſo fällt er gantz zeitlich aus,

friſche Blümlein, und Saamen 2c.

COCHLEARIA PEREGRINA LONGIFOLIA.

Dieſe Sorte von dem Löffel- aut iſt von

Cochleariam noſtram a foliorum

doque ſunt excavata. Anne planta noſtra Veteribus fuit incognita? *Dioſcorid*

de ea cecini

ovis,

COCH-

COCHLEATA.

COCHLEATA [illegible] Medica Cochleata major [illegible], fructus capsula rotunda, globoſa, ſcutellata [illegible] Siehe die [illegible] Platten. l. c.

[illegible] formam contorto, toinclusa, flores [illegible] *Volckamer. Flor. Noriberg.* pag. 136.

Item Bombas [illegible] species, juxta accuratam egregii *Rivi*- [illegible] *pag.* 25

Nach dem Nahmen Krafft, und [illegible] dieses Krautes [illegible] Stengel [illegible] te Blümlein herfür, nachdem erfolgen die runde Schnecken-Schöttlein, in welchem der Saame verborgen lieget.

COCHLEATA MAJOR CAPSULA [illegible] te, orbiculorum gyris, circa marg[illegible] utrinque rugoſis, per maturitatem [illegible] canibus. *Raj. H. Pl.* Tr[illegible] Siehe die 4[illegible] Platten. l. c.

COCHLEATA SINUS [illegible] Medica Cochleata [illegible]

[illegible] *Mor.* H. 2. Siehe die 401. Platten. l. c.

COCHLEATA CAPSULA MAJORE. Siehe die 40[illegible] Platten. l. c.

COCHLEATA ANNUA CAPSULA ALBA GLA[illegible] ſca notato, *Moriſ.* H. 2. Medica Arabi[illegible] *Parck.* Trifolium cordatum folio cordato [illegible] Siehe die 4[illegible] Platten. l. c.

COCHLEATA PARVA [illegible] Siehe die 4[illegible] Platten. [illegible]

COCHLEATA CA[illegible] Siehe die 40[illegible] Platten. [illegible]

COCHLEATA MINOR [illegible] Schnecken-Klee. Siehe die 40. Platten.

COCHLEATA MINOR CAPSULA ECHINATA. Siehe die 402. Platten. l. c.

COCHLEATA MINIMA ARVENSIS. Medica [illegible] H. 2. [illegible] C. B. [illegible]

Dieses Krauts bedienen ſich diejenige an ſtatt [illegible] die mit dem [illegible] und daß [illegible] worden, und [illegible] ſonſt ist dermahlen kein beſonderer Gebrauch [illegible] bekandt [illegible] daß der friſche [illegible] als ein Pflaſter über die [illegible] Zeit, die [illegible] haben, öffters übergelegt, gut geheiſſen wird.

COLCHICUM.

COLCHICUM. [illegible] Zaffrano falvat. *Ital.* Colchique, ou Mort au chien. [illegible] Mortheu, Meadow Saffron. *Angl.* Tydloſen. *Belg.* Hogenhore Den [illegible] *Bohem.* Zimowit [illegible]

korchün. *Hung.* Surugen. *Arab.* Zetlos [illegible]

[illegible]

pro, membranaceo, tricapſulari, incluſa. Flores perfecti, hexapetali, immediate ex terra abſque caulibus prodeuntes, folia [illegible]

Carol. Linnæum. Calix nullus, niſi ſpa- [illegible]

[illegible] Tubus angulatus, radicatus. Limbi laciniis, lanceolato ovatis, concavis, [illegible]

triloba, introrſum futura connexa, obtu- [illegible]

dria Trigynia, pag. 107.

[illegible]

Hort. Acad. Lugd. Bat. Part. II. pag. 117.

[illegible]

nun vergangen, ſo kommet eine länglich- [illegible]

angefüllet, [illegible] in eine röthlichte, und [illegible]

gen. *Plinius* gedencket in ſeiner *Hiſtor* [illegible]

Uſus Medicus.

[illegible]

quoque ſatis apparet, quod vocant multi [illegible]

tantum uno die floreſcens durare, ſed quæ interne aſſumta uno etiam die [illegible]

deleterias vel ex hoc poteris colligere, [illegible]

Petr. Lauremberglo Appar. Plant. I. Lib. I. Cap. IV. avidi veſcebantur, ob eamque [illegible]

cet autem noſtra facultate revera venefica, ut dictum modo, ſic prædita, laudarunt tamen Authores nonnulli bu- [illegible]

der täglichen Erfahrung, ein tödliches [illegible] und Botanici faſt durchgehends bezeigen, daß [illegible] Gifft, ſo ſie innerlich verordnet wird, in dem Magen, als ein Schwamm, aufſlauffe, den Menſchen erſticke, und tödte, wie, auſſer dem oben ſchon berührten *Dioſcoride*, *Galenus*, *Ægineta*, *Anazarbeus* [illegible] *xander*, und andere, gewiß verſichern. Daß aber die Wurtzel, als ein Amulet, oder Anhängſel, an den Hals den gifftigen Kranckheiten, und der Peſt wieder [illegible] andre im Gegentheil bejahen ſolches, wie [illegible]

So viel iſt gewiß, daß nicht allein G. W. *Wedelius* in ſeinem Schediaſmate de Colchico Veneno, & Alexipharmaco, [illegible] 1718. edito, ein Amuletum praeſervatorium Antiloimicum, aus der Radice Colchici, welche er deßwegen mit den alten Scribenten Hierobulbum nennet, und zugleich aus der Radice Plantaginis [illegible] joris vorgeſchlagen, welches er wegen ſeiner herrlichen, und kräfftigen Würckung [illegible] cum Catholicum zu nennen beliebet; ſondern es hat auch nachher an. 1721 *Chriſtoph Ludovicus Wilhelmi* gleichfalls [illegible] tes, und geoffenbahrtes Mittel wieder [illegible] iſt, in einer Deutſchen Schrifft vor [illegible] tern erzählet, wie ihm im Traume [illegible] Wurtzel des Colchici, als ein kräfftiges äuſſerlich [illegible] tiſchen G[illegible] Oel, nach der Kunſt zu einem Pflaſter [illegible] werde, als welches der eintzige wahre [illegible] dadurch die Haupt-Straſſe des menſchlichen Leibes aller Peſt-Gifft, [illegible] führet, daß ihm eben das [illegible] Colchici, als ein gewiſſes, und untrügliches Peſt-Praeſervativum angerathen [illegible] Sache ankomme, dadurch dieſe Leute muthig, und beherzt gemacht würden, daß ſie ſich hernach nicht ſcheueten [illegible]

[illegible] Gegenwürckung gehabt; ſo haben ſi[illegible] ſerlich bedienet, indeme ſie wieder die Flüſſe, und das Gicht daſſelbe aufgelegt, ingleichen die Wurtzel, und Saamen mit Oel geſtoſſen, und vermenget, zu [illegible], und zur Zeitigung zu bringen, [illegible] ſig, und Neſſel-Saamen, um die Flecken, und ſogenannte Zitter-Mähler der Haut zu reinigen.

In den Apothecken hat man vor dieſem die Wieſen-Zeitloſen, wie *Beccherus* in ſeinem Parnaſſo Medicinali Illuſtrato pag. 531 berichtet, nicht ohne groſſen Schaden p[illegible] Hermodactylo gegeben, da doch die rechte [illegible] nen weiß, dicht, am Geſchmack ſüß, und lieblich iſt, die Wurtzel des Colchici aber bloß inwendig weiß, auswendig aber ſchwartz, ausſiehet, im Frühling bitter, und im Herbſt ſüßlich iſt, wie *Coſteus de Natura ſtirpium* fol. 379. anzeiget, welches [illegible] en des Betrugs des Geſchmacks wohl [illegible] euchtigkeit, [illegible] tibus herbis, circa autumnale æquinoctium, in hortis noſtris efflorescit, quod-

que

[illegible]

Bauhino, Colchicum radice alba ſiccata, nominatur, quo autem nos nu[illegible] my

[illegible]

403. Platten Lb.

[illegible]

tiquam vero recenſenda inter fructus Hermodactylos, ceu Pomet in ſua Uni-

[illegible]

catore Maſſilienſi habuit.

[illegible]

[illegible]iores & peritiores, juxta opinionem

[illegible]

imponitur Rajus.

Uſus Medicus.

[illegible]

adſcribendum [illegible]ceæ, propterquam, teſte *Alpino*, in Ægypto ad impinguan

[illegible]

pulo uno ad drachmam dimidiam.

[illegible]

dein pilul. Arthrit. Nicol. quarum doſis drachma dimidia, aut tandem una pil. de

[illegible]

nutritus, ac probe ſiccatus, integer, & non verminoſus, extus ſubrubeus, intus

[illegible]

Anne ſudorem ciere bene creditum eſt? Num radix hæc in Gutta Serena tanquam

[illegible]

Tag unter den Gelehrten noch nicht ſo ausgemacht ſeye, daß nicht dort, oder da, eine neue Frage aufgeworffen wird. Wir haben vorhin ebenfalls ſchon erinnert, daß der ſonſt ſo hochgeachtete Franzöſiſche Materialiſt, *Pomet*, ſich endlich

[illegible]

ſich ſo gantz und gar nicht ſcheuet, daß

er vielmehr, da dieſe [illegible] halten, daß die Hermodactein gewi[illegible] [illegible] zu behaupten [illegible]

[illegible]

[illegible] mus, deſſen Meynung dem berühmten [illegible]

[illegible] *Plantar. Nov.* pag. 420. dafür, daß die [illegible]

[illegible] che Iris tuberoſa folio anguloſo, flore ob-[illegible] in *Hor*[illegible]

[illegible] *to Oxonienſ.* pag. 348. beſchrieben, von [illegible]

[illegible]

[illegible] len man dafür hält, daß ſie den zähen Schleim ex articulis in alvum ziehen, [illegible] [illegible] denn wir wiſſen, daß die Hermod[illegible]tylen aus Indien gekommen; Unſere im Ge[illegible]

[illegible] wirſt, ſo, daß man ſie keinen andern, als [illegible]

[illegible]

[illegible] Zu Krampfen der gutem Hermodact[illegible]

ſind, auſſer den ſchon beſagten, dieſe: Sie müſſen groß, vollkommen, dicht, und [illegible]

[illegible]

[illegible] ne floribus Fritillariæ inſtar teſſela-[illegible]

[illegible] Platten [illegible]

COLCHICUM [illegible] CENTE. Siehe die 404 Platten. l. b.

[illegible] Platten. [illegible]

[illegible] Siehe die [illegible] Platten.

COLCHICUM VERNUM. *Park. Cluſ. & Joh. Bauhin.* Colchicum vernum Hiſpanicum. C. B. P. Siehe die 404 Platten. l. c.

NOTÆ. Anne hæc eſt ſpecies *Vernalis* piſtillo unico, ſuperne triſido Clariſſ. Linnæi loc. cit. inter Obſ. 665. pag. 107. *Generum Plantar.*? Eſt quoque Colchico-Narciſſus autumnalis luteus major. *Moriſ. H.* 2. [illegible] *Flora Norimbergenſ.* pag. 117. Floret menſe Septem[illegible] in hortis, Sponte vero naſcitur in montanis Hiſpaniæ pratis. Perennant radici[illegible] [illegible]

[illegible]

Hiſt. Plant.

[illegible]

Quorum vagina flores rumpu[illegible] arſt.

[illegible]

COLOCYNTHIS.

[illegible]

[illegible] cui immenſa ſemina (ſex or- [illegible] ſeminum) parva, compreſſa, dura, [illegible] nitudine, verum rotundiora, tumidiora, [illegible]

Es hat dieſes Kraut ſchon vor dieſem [illegible] die Coloquinten-Aepfel, von der Cucu- [illegible]

[illegible] ohnerachtet ſie hier aus unten geſagter Urſache nicht anzutreffen, dannoch bey [illegible]

[illegible]

Stengel treibet, die auf der Erden her um kriechen rauch und rauhe ſind. Die Blätter wachſen einzeln, an ziemlich langen Stielen, ſtehen weit von einander, ſind breit, und ſehr tief eingeſchnitten, rauch und rauhe, bevoraus unten her, und auf lange Stiele, gleichſam [illegible] gar groß, und ſehen [illegible] denen folget die Frucht [illegible] grün, hernach Citronen [illegible] wohl [illegible] bey uns Europäern niemahlen faſt zur [illegible] tet wie doch in den [illegible] gar ſchön aufgebracht, wie *Marxius* in ſeiner Material-Kammer pag. 52. [illegible] ſen in noch gantzen Aepffeln kommen, wenn ſie vor gut paſſiren ſollen, wenig Kerne haben, auch groß, ſchön [illegible] leicht, ſchwammicht, und marckigt ſeyn, wie ſie denn in der That, je weiſſer und leichter ſie ſind, je deſto beſſer gehalten werden, gleich *Schurtzius* pag. 21 lehret. Weilen die zerbrochene, und aufgeplatzte Coloquinten-Aepffel nicht gerne angenommen werden, ſo rathet der berühmte Materialiſt, *Pomet*, in ſeiner *Hiſtoire des Drogues* pag. 224. allen Materialiſten [illegible] ſie unter hundert [illegible]

Uſus Medicus.

Colocynthis eſt purgans fortius, reddit [illegible] reſidet in parte omnino reſinoſa, quæ que ſatis falſa eſt, & amaritiem concit [illegible], ſi cum muſto fermentatitio inſtituat, & ſpiritus inde deſtillatur, ſit ille amarus, & nauſeoſus Dos. ſcrup. dimid. vel unus. Si cum Aqua deſtillatur, pro [illegible] ex reſiduo violentum purgans fit. [illegible]

dibit extracti reſinoſi Uncia dimidia, & ex reſiduo cum aqua habetur etiam extractum ejuſdem. vid. Academ. Royal [illegible] riem non ſolet dari in ſubſtantia. Extr. gr ſex. ſcrupul. unus. In clyſmatibus in petias ligatis ad ſcrup. dimidium. [illegible] runt Medici; primo nempe per tritura [illegible] teſtinorum parietibus, miſcetur commode cum mucilagine tragacanth. & [illegible] illam involvunt, v. gr. cum mucilag. tragacanth. Gum. Arab. Bdellio conjungunt, & inde componunt Trochiſc. Alhandal. Doſ. gr ſex, vel ſeptem. [illegible] loco addidit olim reliquis purgan[illegible] corrent ſuas pilulas Colocynth. dantur [illegible] harum drach. un. continet Colocynth. grana novem. Tertio purgantibus aliis ſolet corrigi, v. gr. hiera Colocynth. alio nomine hiera picra a drach. una ad duos. Dantur etiam ſpecies hieræ pi[illegible] um. habet gr. decem & ſex. Quarto corrigitur ſpiritu vini extrahendo tincturam ſpiritus alias Vitæ Aureus Rulandi dictum. Quinto tandem fit illa Correctio Aromaticis. ex. gr. Extr. Cathol. Andernac. &c. Cum felle bubula mixta, & umbilico impoſita, purgat.

Violentum eſſe Colocynthidem purgans, [illegible] gaudere ea, qua tactu & odore magna cum perturbatione, & abunde ſatis al[illegible] certe hoc, qui eam pinſunt, & alioquin tractant. Data igitur, [illegible] præparata, & dicta [illegible] correcta, [illegible] omnia, & validiſſime concutit totius corporis habitum. Eſt ergo non tan[illegible] hæc integris? Poteſt [illegible] ſilio citati modo Hofmanni, ubi malo modo malus cuneus quærendus eſt. Commendatur hinc, & cum fructu exhibetur

[illegible]
apoplexia, epilepſia, vertigine, aſthmate, tuſſi, dyſpnœa. morbis articularibus frigidis, dolore colico flatulento &c. quod craſſam pituitam purgat, & glutinoſam, aliosque humores ſimiles e profundis, & remotiſſimis corporis parti[illegible]
[illegible]
articulis. In his tamen malis, pergit idem, non ſubito oportet provolare ad Colocynthidis ſubſtantiam per os dandam. Quæ enim in imo ventre ſunt, [illegible]is fere ſufficit inunctio umbilici, per[illegible]tiumque vicinarum. Ubi vero inunctio non præſtat, quod decet, clyſteres de[illegible]
[illegible]
ſubſtantia detur, infuſa, vel decocta p[illegible]ſto ſunt. Tandem ſubſtantia, ſed bene correcta. Ea vero valde operoſa eſt Semen Colocynthidis tanta certe violentia ad purgandum non prædita, quam caro ipſa, aut medulla, teſte *Lobelio*, de[illegible]
[illegible]
nullo, aut longe minori, tumultu.

Die Kräffte und Würckung betreffend, ſo werden die Coloquinten nicht ohne Urſach vor das ſtärckſte Purgantz unter allen Kräutern gehalten, und weilen [illegible]
[illegible]nen ihre Qualität, oder Eigenſchafft enthalten) ſich an die Gedärme anhängen, und grauſame Bauch-Schmertzen verurſachen, ſo werden ſie von den meiſten [illegible]
[illegible]
[illegible]nlänglich iſt, daß ſie auch zähen [illegible]
[illegible]
greiffen, und ausführen, ſo halten wa[illegible]ere Medici, und abſonderlich der alte Däniſche Practicus D. *Simon Paulli in Quadrip. Bot. pag.* 323. davor: daß man ſolche in alten, und hartnäckigen Kranckheiten, als langwierigen Kopfweh, Schwindel, ſchweren Noth, Kriechen, [illegible]
mit gutem Fug gebrauchen könne, wie denn auch Helmontius, welcher ſonſt von den purgierenden Artzneyen kein groſſes Weſen machet, die Coloquinten in verſchiedenen Stellen zu dergleichen [illegible]
[illegible]ſtreichet, und verſichert wol, daß er mit denen zwar wohl corrigirten Coloquinten die Frantzoſen, eher und gewiſſer curiren wolle, als mit allen Holtz-

Curen, indeme ſelbige in einem Tag [illegible]
andere Holtz-Trancke in drey [illegible]
[illegible]
Schræd. pag 740. mit mehrern kan geleſen werden. Er hält die Urinöſche Salia, abſonderlich aber das Weinſtein-Saltz vor das wahre, und gewiſſeſte Corrigens der Coloquinten, da doch von deſſen Gewißheit Doct. *Hofmann in Clav. Schrœderiana* faſt zweiflen will.

Vel diligentiſſime ergo præparata Colocyn[illegible]
[illegible] infuſo etiam præſcri[illegible] [illegible]idem inter purgantia
[illegible] observatio *Hoyeri*, de hujus
[illegible]
[illegible] Duobus abhinc an[illegible]
[illegible]
bene ſe habens, & integro [illegible] gaudens, ſcholam frequentabat, cum
[illegible]
[illegible] juxta Co. 1. Aphor. 2. purgari convenit. exclusis ſatis bene ſe habebat
[illegible]
jectiones experiretur, viribus [illegible] præcordiorum anxietatibus,
[illegible]
[illegible]um conveniens opponerem. [illegible]
propinare poteram [illegible]
[illegible]
inteſtinorum vaſis ſanguiferis, per inſe[illegible]
[illegible]
daver ſecare prohibuiſſet. Et *Centur X. Obſerv. XXX. pag.*302. De hyperca[illegible]
[illegible]

noſtæ induſtis, ſopitis, Relatio certe curioſa extat, ex quatamen remedia tantum hic excerpenda, quibus J. M. Hoffmannus, uxpore Author obſervationis, medelam ægrotanti matronæ fecit ſalt [illegible] baus nempe ſequens Electuarium ad duos cultri cuſpides ipſi aliquoties. Rec. Electuar. Diaſcord. Fracaſt. Unc. ſem Theriac. Andr. Drach. tres. Pulv. Pannon. rubr. drach. una Miſc Simul cochleatim propinata Mixtura: Rec. Aq. menth. Unc. una & dimidia. Zedoar [illegible] [illegible] rebus repleti: Rec. fol. [illegible] M. tres. flor. Chamæm. Rom. M. [illegible] un. Nuc. moſch. Num. ij. macer. caryoph. arom. ſcrup. ij. Sem. Carvi Cumin. an unc. ſemis. Inciſ. & Contuſ. [illegible] no effectum, quem intaulita ſymptomata ab epoto pomi colocynthidis infuſo eico poſtularunt.

In den Apothecken findet man auſſer der Frucht noch drey daraus gemachte Artzneyen, als erſtlich das Extractum, deſſen man zwey Loth, und ein Quintl. aus einem Pfund [illegible] haben kan, wie es der Apothecker Vielheur in [illegible] pag. 96. ausgerechnet hat. Zweytens findet man in den Apothecken das [illegible] kochte Coloquinthen-Oel, welches mit der [illegible] und [illegible] und auf dem [illegible] gerieben, die Würme im Leibe tödtet, und austreibet. Drittens haben wir in den Officinen die ſogenannte Trochiſcos Alhandal (von dem Arabiſchen Worte Handal, welches Coloquinten

heiſſet) ſo ſehr heftig purgieren, [illegible] dern Purgierungen zur Verſtärckung [illegible] thecker ſind, nach dem guten Rath des berühmten *Valentini*, wohl zu warnen, daß, weilen die Büchſen, worinnen dieſe Küglein aufgehalten werden, insgemein bey den Trochiſcis Alkekengi ſtehen, und wenn die Wörter nur halb [illegible] leicht verwechſelt werden können, (wie vor dieſem in Gieſſen, da er einem einfaltirten Müntz-Meiſter ein Quintl. von den Trochiſcis Alkekengi verſchrieben, und der Apothecker-Jung ſoviel Trochiſcos alhandal genommen, nicht [illegible] den [illegible] darauf Anlaß gegeben hat.

Quod de Trochiſcis Alhandal ſermo eſt, audiamus, quæ ſupra laudatus Simon Paul [illegible] durabit, niſi cum ſimplicium cogni[illegible] [illegible] ut eo juncta, ad officium faciendum [illegible] quis omnino Colocynthide in ſubſtantia [illegible] miſcendam: quam eis maximo [illegible] maligna ſcabie ex lue venerea [illegible] cum ſupra de correctione pomi colocynthidis loquuti ſimus, interrogare: [illegible] feſto, ad mentem Mangeti, vel [illegible]

tione cum ſucco cydoniorum melius eam procedere poſſe, ſed an bene ſtatuat, dicendum: Colocynthis certe, ut & Aloe ipſa, fermentationem paſſæ, amarorem amiſiſſe *Wedelio* obſervantur. *Act. Lipſienſ.* 1686. pag. 366. Et ut videtur, probatur utique opinio hæc accuratiſſimo Boerhaave Chem. Part. II Proc. XLII. in Vegetantia. An autem ab amiſſo amarore [illegible]

thidis? An illa Correctio, ſi pulpæ Colocynthidos, a ſeminibus liberat[illegible] coq. in Aq. ſimpl. repetitis vicibus [illegible] ſa, & colata, omnis col[illegible] porec ad mellis ſpiſſitudinem, & demum ſp. vini extrahatur, ſublidente in fundo [illegible] ite abjecta, dici poteſt ultima? An regula illa in corrigenda Colocynthide bene obſervanda *Mercurialis*: Corrigentium ſemper minor ſit doſis? An men Colocynthidis minori gaudet facultate purgandi, juxta citatam Lobe[illegible] opinionem, quam ipſa Caro, aut Medulla. Contrarium profecto patet ex obſervatione *Joh. Dav. Maucharti* Ephemerid. Acad. Natur. Curioſ. Cent. V Obſ. XXXIV pag. 57. ſeq. Fabri lignarii ſervus referentis [illegible] poſt ſumptum ſemen Colocynthidis in Paralyſin inteſtini recti incidit, ut [illegible] feces amplius egerere, nec ano ſemper patente, & inteſtino recto fecibus infarcto, ſuppoſitorium, aut clysma, retinere nequiret. Miſere hoc modo vitam per ſexiduum trahens digitis ano immiſſis alvi feces extrahebat. An Extractum Colocynthidos tanti in Melancholia uſus eſt quanti fecit *Garmannus* in cit. Eph. N. C. Dec. I. An. III. Obſ. CCII pag. 337. Illuſtratur certe duabus hiſtoriis, lectu dignis, quas ipſe, ubi lubet, evolves.

Weilen wir auch ſolchen Perſohnen zu Gefallen ſchreiben müſſen, die gerne von approbirten Mitteln etwas wiſſen wollen, ſo können wir denjenigen, die kleine Kinder, wenn ſie Zähne bekommen, nicht lange leiden laſſen, anrathe[illegible] daß ſie ihnen die Coloquinten-Wurtze in einem goldenen, oder ſilbernen Röhrgen anhängen. *Durantes* behauptet, daß man wieder das drey- und viertägige Fieber drey Körnlein von dem Coloquinten-Saamen an den Hals hänget, um damit das Fieber ausreutet. Jng[illegible] chen ſollen die Räucherenen von Col[illegible] quinten die monathliche Zeit, und die zurückgebliebene Reinigung der K[illegible] betterinnen, gar ſehr befördern; gleichwie denn auch einige wieder den hartnäckigen Staar nichts beſſers zu ſeyn glauben, als wenn man den Rauch von dem Coloquinten in die Augen gehen läſſet. Das Oel von Coloquinten brauchen einige gar öffters, wo ſie die Haare ſchwartz färben, und das Ausfallen derſelben verhindern wollen. Jn Franckreich machet man aus den bittern Kernen ein Venter-Confect, wenn ſie ſolche mit Zucker überziehen, und unter andern Confect mi[illegible] [illegible] wie *Pomet* berichtet.

Von dem Extracto dieſes ſcharffen Purgier-Mittels haben wir, ohnerachtet ſchon ein und anders davon oben erwehnet, annoch dieſes zu erinnern, daß, ob es ſchon ſelten vor ſich alleine gebraucht wird, es doch nicht ohne Nutzen iſt, beſonders, wenn es gut zugerichtet, und verbeſſert worden, da es denen Trochiſcis Anhandali weit vorzuziehen, als welche, weilen ſie aus den groben Coloquinten gemacht werden, die Natur, wo man ein wenig zuviel davon gebraucht, heftig [illegible] greiffen, dahero zu rathen, daß man aus dieſem Extracto allererſt die Küchelgen mache, und ſie mit einem geſchickten Cörper verſetze, welches leichter, und geſchwinder geſchehen kan, als wenn man die Tro[illegible] reitet. Denn dieſe Früchte können ſo ſchwerlich pulveriſiret werden, (welches doch höchſt nöthig iſt, wenn man die Küchelgen daraus machen wil) daß es faſt unmöglich zu ſeyn ſcheinet, indeme man ſie nicht klar ſtoſſen kan, es ſey dann, daß man ſie mit Tragacanth- oder Arabiſchen Gummi-Schleim vermiſche, und wieder trocknen laſſe. Das Extract [illegible] wird demnach auf folgende Art zugerich[illegible] tet. Man nimmt Coloquinten-Marck ohne Saamen, ein Pfund, läſſet es in [illegible] ſchl[illegible] chten Waſſer kochen, gieſſet einigemahl friſches Waſſer darauf, biß alle [illegible] gezogen; denn ſeiget man das Waſſer zuſammen durch, und läſſet das durchgeſeigte zur Honig-Dicke verrauchen. Dieſes Extractum kan man ein[illegible] ſo aufheben, oder mit gedeppt[illegible] daraus machen, und dieſe um ihnen einen angenehmen Geruch zu geben, mit

ein wenig ausgepreſſten Muſcat-Nuß-[illegible] doch kräfftiger, haben wir, daß dieſes Di-ck, und [illegible] weg ausgezogene Extractum, mit genug Brandwein, noch einmahl abziehen da man [illegible] Theil des erſtern Extracts, von dieſer an-dern Extraction unberührt, und übrig bleiben wird, welches man weggthut, den Brandwein aber durchſeiget, und gantz langſam über einen Helm abziehet, bi[s] [illegible] Dicke erha[l]-ten, welches man hernachmahls aufhe-bet. Es wird in Anſehung ſeiner Krafft-e nicht nur die rohen Coloquinten ſelbſt ſondern auch die daraus bereiteten Kü-chelgen übertreffen, und beſonders ſehr gut ſeyn, andere Pillen-Maſſen damit zu [illegible] die Colo[quinten] [illegible] dennoch wenn man ſie mit [illegible] man ſolche nach [illegible] heraus [illegible] [illegible] ſodann durch die [illegible] födern [illegible] quinten [illegible] quinten [illegible], da ſolche ſonderen Nutzen verſchaffe, wo man zu Vertreibung der Würmer, oder in har-ter Verſtopffung des Leibes den Nabel oder Schmeer-Bauch, damit ſchmieret. Von den Coloquinten Pillen haben wir [illegible] kommen, dahero man ſie auch viel lie-ber mit andern Pillen, die nicht ſo ſtarck [illegible], verſetzet. Ob ſie aber, da ſie in [G]lieder-Schmertzen, wie auch ſchlei-michten, und melancholiſchen Kranckhei-ten ſo gar ungemein gut ſind, auch die ſonſt ſchwer zu curirenden Aiphos ſogar [illegible] ſo gar eigentlich nicht behaupten, noch [illegible] Haut, um ſelbige geſchwind abzuheilen, dannt beſchmieret, da jedoch einige davor [illegible] daß man auf ſolche Art die Co-loquinten am ſicherſten gebrauche.

NOTÆ: Vocis Originem deducimus facile ex ipſo Græco Vocabulo Κολοκυνθίς. Sed anne ſic vocatum quod Κοιλίαν κινεῖ alvum movet, vel quod ſit κυνὸς [illegible] ſeu eſca canis, cibus canum? Ironice certo ob magnam ſuam eſſet Colocyn-this amaritiem. *Anon.* culturam noſtram deſcribens, ſic canit

Montibus in ſummis raro Colocynthus alitur

COLUTEA.

COLUTEA & COLYTEA. Κολουτέα. *Græc.* [illegible] ſtard Sene. *Angl.* Baguendier. *Gall.* Welſche-Senns-Erb. *Dan.* Moſſenkl. *Pol.* [illegible] Saame den Acker-Linſen ähnlich iſt, Lom-bard[illegible] genennet werden. COLUTEA AFRICANA VESICARIA. Siehe die 405. Platten.

CHARACTER Coluteam Celeberr. Carol. *Linnæus* ita nitide depingit. Calix; Pe-rianthium monophyllum, campanulatum, quinquedentatum, erectum, fere æqua-le, perſiſtens. Corolla papilionacea. Vexillum ſubtus ab baſin limbi tubercu-lis duobus comprimit [illegible] Vexillum. Alæ, & Carina figura varia gaudent. Sta-[mina]: Filamenta diadelpha, (ſimplex & [illegible]dum) aſcendentia. Antheræ [illegible] ab apice ſtyli ad ejus medium a parte [su]periori extenſum. Per. Legumen max-[imum] [illegible] uniloculare, ad baſin in ſutura ſuperiore [illegible] *Gener. Plant.* Claſſ. XVII. inter Diadelphia [illegible] pag. 224.

Boerhaave retulit inter Leguminoſas Fo-lia Conjugata. *Ind. Pl. H. Ac. Lugd. Bat.* Part. II. pag. 39. & *Pitt. Tournefort* Claſſ.

[illegible]

COLUTEA AFRICANA VESICARIA. Siehe die 405. Platten. l. b.

COLUTEA FRUTESCENS SILIQUOSA, SEU CORONILLA MAJOR. Siehe die 405 Platten. l. c.

COLUTEA SCORPIOIDES CRETICA. Siehe die 405 Platten. l. d.

COLUTEA CRETICA, SEU BARBA JOVIS. Weliſche Linſen. Siehe die 406. Platten. l. a.

COLUTEA VESICARIA VULGARIS. Linſen-Baum. Siehe die 406. Platten. l. b.

[illegible] deſſen Holtz inwendig hohl, faſt wie an dem Hollunder, jedoch weit härter, und ohne Marck, und mit einer doppelten Rinde überzogen iſt, die oben her Aſch-grau, und unten grün ſiehet. Er träget viele Blätter, deren neun, oder eilff an einer Ribbe, oder Stiele ſitzen, und denen Sennes-Blättern ähnlich, aber etwas gröſſer, viel weicher, und rundlicher (denn ſie von vorne an dem Ende keine Spitzen haben) obenher glatt, und [illegible]

[illegible] ätter, und unten weißlich, und rauch ſind, und bitter ſchmecken. Die Blume ſiehet, wie an andern Hülſen-Früchten, und iſt gelb, ohne ſonderlichen Geruch. Wenn dieſe verfallen, ſo folget eine Schote, oder kleine häutige Blaſe, die iſt aufgeblaſen, und glänzend, gemeiniglich röthlich, beſtehet aus zwey Schaalen, zwiſchen denen ſich die vielen Saamen-Körner finden, die wie eine kleine Niere geſtaltet ſind, und gelb ſehen, bevor ſie zeitig worden, hernach aber gantz ſchwartz werden, und wie Erbſen, und [illegible]

wächs anietzo häuffig in den Gärten gezehlet, und kommet leichtlich von ſeinem Saamen auf, erfrieret aber offt im Winter, dann es die Fröſte nicht wohl ertragen kan. In Italien, und Franckreich wächſet es an vielen Orten von ſich ſelbſt.

Uſus Medicus.

Colutea rarioris in Medica Arte uſus eſt. Ex nomine quidem, quo Pſeudo-Senna multis vocatur, id eſt, Senna Europæa, patet, debere eandem idem efficere, quod Sennæ folia, quæ nobis ſunt Officinalia; Vis plantæ purgans eſt, ſed admodum torminoſa, & id præcipue agere videtur, quod alvum tandem ſtipet; Ruſtici, & robuſti suas homines uſurpare ſolent, ut & pauperes, & hinc Senna pauperum multis quoque audit. Ad ſaporem e[illegible] tandum & hunc, & Sennæ genuinæ, addu[illegible] quidam Scrophulariam radice fibroſa, & ad tormina, quæ, ut diximus modo, ſæpius excitat, tollenda, Cinnamomum, vel ſemen aniſi, & tum æque prodeſſe dicunt, ac Sennam ipſam.

[illegible] ...ng von einander unterſchieden ſind; Allein Matthiolus beweiſet, daß er darinnen gefehlet habe [illegible]

[illegible] Senne [illegible]

[illegible] geben es auch den Hünern, Ziegen, und Kühen zu freſſen; wiewohlen wieder andere ſolches mißrathen, indeme es Menſchen und Vieh, ſo es genoſſen werde, unfruchtbar mache.

Plura

Coma Conſolida

[illegible] Lutea [illegible] Conſ [illegible] ad [illegible]

num [illegible] Cara [illegible]

COMA.

COMA AUREA AFRICANA FRUTICANS. Siehe bey 400 Platten [illegible]

CHARACTER: [illegible] numeroſa, [illegible] & [illegible] connata, [illegible] Ind. [illegible] Plant. Hort. A. [illegible] Part. I. pag. 121 [illegible] Et [illegible]

[illegible] habet. An in obſtructio[illegible] & menſium conducit? Anne coagulatum ſanguinem reſolvit? Anne lumbricos necat? Laudatur certe in [illegible] titulus H. *Boerhaave Hiſtoria Plantarum* &c. Cumque alii mox ſub Elichryſo, mox ſub Stoechade Citrina noſtram deſcribant, nos qualibet ſuo [illegible]

CONSOLIDA.

CONSOLIDA MEDIA [illegible] Conſolida [illegible] Sch [illegible] Siehe bey 40 Platten [illegible]

CHARACTER: Deſcripſit H. *Boerhaave* ſub voce Bugula, ſic Conſolidam: Folia [illegible] dentata. Calix [illegible] dio [illegible] tur in ſpicas denſas, craſſas interpoſitis foliolis. *Ind. Plant. Hort. Ac. Lug. Bat. Part. I.* pag. 184. inter Gymnotetraſper[illegible] *Linnæus* delinea[illegible] *Gen. Plant.* [illegible]

Von der Bugula, Frantzöſiſch B[illegible], oder [illegible] giebt es [illegible] ten. Die erſte heiſt [illegible] Bugula [illegible] & Prunella, *Lob.* Prunella coerulea, *Trag.* [illegible] *Matth.* [illegible] Laurentiana. [illegible]

[illegible] zwey [illegible], der eine iſt rund, und mit Blumen beſetzt, der andere zart, und kriechet auf der Erden fort, beyde aber ſind etwas rauch. Die Blätter welche länglicht, ein wenig breit, [illegible] auch [illegible] etwas [illegible] wenig [illegible], hernach etwas bitter, und [illegible] um den [illegible] herum, und Staffels[illegible] Blumen [illegible] Cunſolida Media [illegible] *Pit. Tournef.* Conſolida media [illegible] der erſten darinnen unterſcheiden, daß [illegible]

[illegible]

CONSOLIDA MEDIA ALPINA. Siehe die 407 Platten. I. b.

CONSOLIDA MEDIA FLORE DISSECTO. Siehe die 407 Platten. I. c

CONSOLIDA MEDIA FLORE ALBO. Siehe die 407 Platten. I. d.

CONSOLIDA MEDIA FLORE CARNEO. Siehe die 407 Platten. I. e.

CONSOLIDA MEDIA FLORE RUBRO. Siehe die 407 Platten. I. f.

Uſus Medicus.

Viribus Bugula, ſeu Conſolida media, convenit cum Prunella. Vulneraria eſt tam intrinſecus, quam extrinſecus adhibita. Confert & ictero, hepatis obſtructioni, urinæ retentioni. Gallis vulgo dicitur, illum Chirurgi opera non indigere qui Bugulam, & Saniculam habuerit. Commendatur Bugula ad durupta, fracta, convulſa, cæſaque idcirco, & potionibus vulnerariis additur, in quibus tanta ejus vis eſſe dicitur, ut ſanguinem concretum reſolvere, ac diſcutere valeat. Praeſens quoque remedium dicitur aphthis, & ulceribus in ore ſerpentibus. Unguentum e foliis Bugulæ, Scabioſæ, & Saniculæ tuſis, & in axungia bullitis ad ſiccitatem [illegible] que, & deinceps expreſſis, ad omne [illegible] ulcera, contuſiones, & vulnera ſananda, plurimum valere ſcribit Parkinſonus, qui ejus uſum nobilibus matronis [illegible]

Conſolida major Symphiti nomen habet à conſolidandi facultate; Radix ſurculoſa, digitum, & amplius craſſa, foris nigra, intus alba, ſaporis fatui, viſcidi, leni; odoris nullius. Temperata eſt, [illegible] ſat, acrimoniam humorum temperat, in omnibus fluxionibus, ab acredine ortis, [illegible] diarrh. dyſenter. phthiſ[illegible] cruento &c. In decoctis parca q[illegible] titas detur, ne fiat mucilaginoſum [illegible] lores podagricos, & iſchiadicos, lenit. Ad orificia fiſtularum dilatanda intrudi [illegible] Chirurgi partem illius. In officinis pro-

[illegible]

[illegible] perdoctam D. D. Rudolphi Jacobi Came [illegible]

[illegible] Eſt autem nihil aliud, [illegible] ſive Conſolidæ ma- [illegible]

[illegible] ſubit, tit ſub-cutanea fœditas, ſed brev[illegible] ſcabies reliquum corpus occupavit, ægro [illegible] dente. Duo ſunt, quæ inſuper [illegible]

[illegible] le-

leſa modo, ſed & ſethi frequenter pra[illegible] nuncia eſſe ſolet ſcabies, huic viribus a[illegible] huc conſtanti, præſentaneo fuit auxili[illegible] Ita & nuper Melancholicum, ſanæ me[illegible] reſtitutum, ſcabie fœdatum, fama tulit. &c

CONSOLIDA REGIA OFFICINARUM. Pi[illegible]

[illegible]

Calcatrippam, ſive Conſolidam regalem Veteres inter flores coronarios poſuiſ[illegible]re, Hyacynthum nominantes, cujus *Dioſcorides* Lib. III. Cap. 85 in Delphinio al[illegible]tero, quod & Hyacynthum vocatur, [illegible] Cap. II. ſcribit diſcurrentes not[illegible] [illegible] pta legatur, quod in Conſolida Regali hortenſi obſervatur, cum in floribus to[illegible]lum ſit implicatum, quod in albo el[illegible] res habet occultatos ex virgulis c[illegible] duas literas A I, aut tres AIA [illegible] mentes. Plura apud *Mangetum* in [illegible] lioth. Pharm. Med. Lib. III. ſub voce Calcatrippa. pag. 446

Iſt ein hohes äſtiges Kraut, welches Blät[illegible] [illegible] [illegible]ainen beſetzt, welche [illegible] deutlich daran wie Aehren ſtehen, [illegible] [illegible]me beſtehet aus vielen ungleichen Blät[illegible]terlein, unter denen fünf gröſſer ſind, [illegible] ſtehen. Das oberſte erſtrecket ſich lang [illegible] ſtellet einen Sporn vor, welcher den Sporn von einem andern Blatte em[illegible]pfähet. Wenn die Blume verfallen iſt, ſo erſcheinet die Frucht, welche aus drey [illegible] beſtehet, die eckigt ſind und ſchwartzen Saamen beſchlieſſen, ſo einen bittern, und [illegible] [illegible]en ſeiner ſchönen Blume wird dieſes [illegible] ewächs bey uns faſt in allen und jeden Gärten unterhalten, und es wird von den Blumen-Liebhabern mehr zur Aufbutzung, und Auszierung der Blumen-Felder, und langen Seiten-Gänge, als in der Artzney gebraucht, denn ſo man ſich deren je zu innerlichen, und äuſſerlichen Gebrauch in der Medicin bedienen will, ſo wird vielmehr die wilde [illegible] der Ritterſporne genommen, welche [illegible] ter dem Getrayde wachſet, und um der [illegible] [illegible]net wird, wie wir gleich von dem Nutzen und Gebrauch deſſelben, mit mehrerem hören werden. Den Nahmen Delphinium belangend; ſo kommt derſelbe von dem Griechiſchen Wörtlein [illegible] Delphinus, ein Delphin, weilen der Blumen-Kopf am Ritter-Sporn, wenn er bald aufbrechen will, dem Delphin einigermaſſen ähnlich ſiehet, ſo wie ihn nemlich die Mahler zu mahlen, und abzuſchildern pflegen.

Uſus Medicus.

Viſum acuit & roborat tum ſuccus florum expreſſus, tum eorundem aqua deſtillata, imo vel continuus eorum intuitus, unde nonnulli eorundem faſciculos in conclavibus ſuſpendunt. Herba in potionibus vulnerariis utilis eſſe perhibetur, conſolidat enim & glutinat, unde & Conſolidæ nomen adepta eſt. In pulverem redacta, cum ejuſdem aqua ſtillatitia pota, confert cardialgiæ, calorem præternaturam extinguit, bilem exæſtuantem re[illegible]mit, nec non tuſſim & ſtillicidium, verſatur venenis. Succus expreſſus [illegible]centia vulnera ſanat &c

Dieſes Gewächs führet vieles Oel, und [illegible]chtigkeit, und iſt ein gutes Wund[illegible] auf, dahero es auch die Wund[illegible]te zu den meiſten Wund-Träncken nehmen; es zertheilet das geronnene Geblüt, eröffnet die Verſtopffung der Leber, und des Miltzes, tilget die Gelbſucht, ſtillet das Reiſſen im Leibe, reiniget die Nieren von Grieß, und Sand, treibet den verſtandenen Harn, und führet den Stein aus. Innerlich und äuſſerlich gebraucht loben es einige in Beförderung der monathlichen Zeit, wie auch der ſchweren Geburth. Etliche kochen die Blumen in Bier, und geben daſſelbe den Kindbetterinnen vor die Nachwehen. *Laz. Riverius Prax. Med.* VI. rühmet den Tranck von dieſem Kraut mit Himbläufft-Wurtzel in der Waſſerſucht. Die Blumen ſollen auch das blöde, und dunckle Geſicht ſtärcken, und ſo ſie in Roſen-Waſſer geweicht, und auf die rothen Augen gelegt werden, vertreiben ſie die Hitze, und Röthe [illegible] ſchreibet, daß der Ritterſporn, wenn er in Zeit der Influentz gebrochen, ein Præſervativ ſeye, das Geſicht zu ſtärcken, und vor der Dunckelheit zu bewahren. Am Tage Johannis des Täuffers pflegen viele Leute Kräntze aus dieſen Blumen zu binden, und in die Stuben, und [illegible] daß ſie dieſelbe beſtändig anſchauen können, [illegible] Geſicht

Geſicht damit zu kräfftig[illegible] tern. Das Kraut, und Blumen zerſtoſſen, und mit ein wenig Honig Pflaſter [illegible] die Farbe [illegible]
Dioſcorides, de Mater. med. l. I. 58. ſchreibet daß der Horn-Kümmel eine vortreffliche Artzney wieder die Schlangen-biſſe [illegible]

In den Apothecken hat man von dieſen Blümlein das gebrannte Waſſer, und [illegible] die Augen gethan, oder öffters übergelegt, ſtärcket das Geſicht, nimmt die Röthe hinweg, widerſtehet den Ent[illegible] und Ruinen derſelben. So es innerlich gebraucht wird, dienet es wieder den Stein, verſtandenen Harn, und die oben [illegible] derheit loben es viele wieder die Darm-Gicht der jungen Kinder. Die Conſerv iſt ein kräfftiges Mittel wieder den Sood und Stein ꝛc.

CONSOLIDA REGALIS FLORE PURPUREO, SEU VIOLACEO PLENO. Siehe die 408. Platten. l. b.

CONSOLIDA REGIA FLORE PURPUREO STRIATO. Siehe die 408. Platten. l. c.

CONSOLIDA REGIA FLORE CÆRULEO PUNCTATO. Siehe die 408 Platten l. d.

CONSOLIDA REGIA FLORE HERBACEO PLENO. Siehe die 409. Platten. l. a.

CONSOLIDA REGIA FLORE ALBO SIMPLICI. Siehe die 409. Platten. l. b.

CONSOLIDA REGIA FLORE ALBO PLENO. Siehe die 409. Platten. l. c.

CONSOLIDA REGIA ERECTIOR FLORE [illegible]

CONSOLIDA REGIA FLORE PALLIDO. Siehe die 410. Platten. l. a.

CONSOLIDA REGIA ERECTIOR FLORE RUBRO. Siehe die 410. Platten. l. b.

[illegible] NO. Siehe die 410. Platt[illegible]

CONSOLIDA REGALIS FLORE RUBRO PLENO STRIATO. Siehe die 411. Platten. l. a

CONSOLIDA REGIA FLORE PURPUREO SATURATO. Siehe die 411. Platt[illegible]

CONSOLIDA REGIA CAULE MONSTROSO. Siehe die 411 Platten. l. c.

CONSO[L]IDA REG[I]A FLORE RUBRO VULGARIS. Siehe die 4[illegible] Platten. l. d.

NOTÆ. Habebis, Botanophile plurimas om[illegible] Conſolidarum ſpecies! De Conſolida Saracenica illud modo dicendum. Eſſe ſpeciem Virgæ aureæ, & ejusdem poten[illegible] adeoque in vulneribus antiquis, & in [illegible] ſeu ulceribus malignis, dyſepuloticis, & ca[illegible]

Diximus quidem ſupra de Conſolidæ radicis uſu externo quæpiam; præſtat tamen coronidis loco pauca monere de herbæ noſtræ radicibus ex fideli obſervatore *Sim. Pauli*, utpote qui cum recentioribus, licet a *Galeno* ad certam aliquam claſſem relata non ſit, ex effectu, quem edit, calidum, & ſiccam ſecundo gradu eſſe affirmat. Miratur Vir in arte bonus *Hoffmannum*, modo affirmantem tepo[illegible] partium vulneratarum; humore autem viſcoſo obtundere humorum acrimoniam, ut conglutinatio ſit facilior, modo [illegible]ntem tamen (licet credat, in vulneribus externis aliquid poſſe inflammationem prohibendo, dolorem mitigando) non autem conſolidare. Inſigni enim ſine morſu, pergit Simon, exſiccandi facultate radices Conſolidæ majoris pollere, authoritas Majorum, & experientia quotidiana confirmant; certe dum minime cedit Alchimillæ, & Auriculæ urſi viribus, in eas ſuperat, qui ergo non Symphytum ἀπὸ τοῦ συμφύω connaſcor, ipſi *Hoffmanno* ſic dictum, non erit vulnera[illegible]nta, aut cur non poſſit conſolidare vulnera, non video? Dicemusque potius, alia temperie ſuccoſas & recentes, alia exſuccas *ſymphyti* gaudere radice? Sed lepidam, & ſingularem obſervationem, & quidem verbis *Simonis* ex ill[illegible] l. b. IV. *pract. med. ſe*[illegible] l. C. l. p. 5. petitam, re-

cenſere juvat, quo loci refert *Johanne Philippo Hächſtettero* primo authore: Ancillam quandam ſponſam, procul dubio ut ſponſo virgo, quæ non erat, appareret, balneo, in quo Radices Conſolidæ majoris decoctæ erant, uſam fuiſſe, in quod cum Hera inſcia inſediſſet, ei ita orificium pudendi coarctatum fuit, ut [illegible] pille miraretur. Quæ ſane hiſtoria, ſive obſervatio, id quod volo evenit, nempe apprime prte aliquam multis ſimplicibus, citra morſum ſiccare Conſolidam &c. Plura vid. apud laudatum *Paullino Quadripartito Botan.* Claſſ. I. pag. 272

NOTÆ: Nominis originem deducere haud difficile videtur. Conſolida enim [illegible] ur dubio procul, quod conſolidat, ut audivimus, vulnera. Regalis autem, quod flores [illegible] ſunt præſtantiſſimi, tum hortis, & eorum ſublimioribus, ut loqui amant, regionibus [illegible].

CONTRAYERVA.

CONTRAYERVA AMERICANA VERA. Gift Wurtzel. Siehe die 412. Platten. l. a.

CHARACTER. Eſt Contrayervæ Radix oblonga, tenuis, ſubinde in nodos extuberans, tenues fibras hinc inde adnaſcentes habet, rugoſa, foris ſubruffa, int[illegible], ſaporis nonnihil adſtringentis, & diutius manducata tenuem, & ſuavem acrimoniam relinquens, odoris nullius manifeſti &c.

Præmonendum nobis de Contrayerva acturis omnino hic eſt: more Medicorum ſolenne eſſe: Simplicia nominare a potiori, ſeu illa parte, qua in uſum cedunt. Hoc ut aniſi, cinnamomi, allii, cepatum & quamplurium aliorum, exemplo ſatis conſtat, ita quando Contrayervam vocamus, ſupponimus, intelligendam radicem [illegible] & præ[illegible] nomen, [illegible] Contrayerva [illegible] Contrayerva. [illegible] radix [illegible] Contrayervæ; quod inter extracta repetunt: Contra [illegible] Contrayervam [illegible] Vox hæc origine Hiſpanica eſt, ab Hiſpanis, Indiam occidentalem incolentibus, plantæ impoſita, idem notans, ac alexipharmacum, contra venenum [illegible] potiſſimus, ut Contrayerva idem ſignificet, ac radix contra herbam i. e. antidotum herbæ, ſcilicet propriæ. Refert enim *Cluſius* Ex-ot. Lib. V Cap. X pag. [illegible] ſe ab [illegible] accepiſſe, folia, ex radice Contrayerva provenientia, præſentiſſimum eſſe venenum, ipſam vero radicem non modo illius veneni, ſed etiam aliorum antidotum eſſe.

Primus, quantum inveſtigare potuimus, qui nomen, [illegible] eſt *Nicolaus Monardus Lib. ſimplicium medicamentorum ex novo orbe delato[rum] pag. 311.* ubi eandem ſequentibus deſcribit: Ex Charcis provincia Peruana radices quaſdam adve[illegible], [illegible] valde ſimiles, ſed minores, & ficulnei folii odore. Hiſpani, Indias inhabitantes, Contrayerva appellant, quaſi dicas, alexipharmacum, quoniam earum pulvis, ex albo vino ſumtus, adverſus omne venenum, cujuscunque tandem ſit generis, præſentiſſimum eſt remedium, (uno ſublimato excepto, quod ſola lactis potione exting[u]itur) vomitione illud rejicere faciens, aut per ſudores evacuans. Sed & [illegible] eſſerunt. Ventris etiam animalia pellit. [illegible] cum acrimonia conjunctum, quare calida videtur ſecundo gradu. Quamvis vero, ut ex dictis patet, jam ante centum, & quinquaginta annos in Europam tranſlata ſit, paucis tamen primitus v[i]ſa, & cognita fuit, idem fatum experta, quod pleraque ſimplicia ex novo orbe delata, quæ primitus, ob virtutes nondum ſatis cognitas, nec in noſtris [illegible] experientia comprobatas, negliguntur, unde etiam apud Practicos illorum temporum nunquam commendatam, vel in [illegible] Sicut vero virtus ſemel cognita [illegible], ita idem circa radicem hanc factum eſt, uno enim præteriti ſeculi jam pluribus innoteſcere, atque in celebriores Angliæ offici-

officinas recepi cœpit, donec tandem multis experimentis, ab Anglis poſſi- [illegible]
ret, adeo ut commun velut conſenſu, & [illegible]
rolus Cluſius, qui, poſt *Monardum* primus [illegible]
ſcripſit. Locus eſt *Exot.* Lib. IV Cap. [illegible]
Franciſcus Dracke, quaſdam radices, cum [illegible]
æſtimationis eſſe afferens, propterea il-
lius, qui mihi eas donabat, gratia huic
radici Drackenæ cognomen indebam. [illegible]
Contrayerva Officinarum ſit, non tam
ex icone, loc. cit. expreſſa, ac ex deſcri-
ptione, quam ſequentibus proponit, cla-
re eluceſcit. Ita vero illa ſe habet Se- [illegible]
æqualia capita extuberans, atque in ſum-
mis capitibus, velut e ſquamis craſſis, [illegible]
[illegible] ſer ſtar, foris nig e, ru-
goſa & dura, a reſiccata inte re par- [illegible]
majuſculas, duras, & lentas, è quibus alii
nodi dependebant. Nullo manife
odore præditam eſſe obſervabam, ſed ſa- [illegible]
entem, & linguam exſiccan- [illegible]
nuem, ſuavemque acrimoniam in ore re- [illegible]
dum in ſequentibus porro addit: N. [illegible]
Pera radicem hanc in maximo pretio
habere, eamque non niſi difficulter re- [illegible]
veneni, ſed etiam aliorum antidotum [illegible]

rare, ſi pollinis in modum trita mane ex
pauxillo vino ſumeretur, ex aqua vero [illegible]
14. diverſas radices eſſe exiſtimat, Con- [illegible]
qui en a apporté le premier en Angl [illegible]
metus indicet, quia in re a [illegible]
cum *Wormio* in *Muſeo* pag. 154. *Rajo* [illegible]
anterna, ſeu viribus, inter ſe conveni-
unt, illa merito pro iiſdem habenda.
Agnovere idem Angli communi con- [illegible]
una ſerie radicem Contrayervæ, Dracke-
næ, tanquam ſynonyma recenſentes.
Nec prætereundem eſt hoc loco, ipſum
Cluſium, diſtinguere Drackenam ſuam a [illegible]
cum citato loco facultatum ratione v
de convenire Drackenam cum radici [illegible]
aſt deſiderare ſe aromaticum ſaporem, &
caloris gradum, quem illis radicibus tri- [illegible]
officinarum, conferamus, facile hæc i
ter ſe conciliari poſſe videntur. Eq
dem calorem quod attinet, *Monardus* [illegible]
do gradu ſcribit, ad hunc gradum etiam [illegible]
referendam eſſe, vel exinde patet, quia [illegible]
ſiſſe acredinem, in radicibus Dracken [illegible]
tribuit, quamvis debilem eſſe ſcribat:
cum vero acris, vel ſaltem acriuſcula, ad [illegible]
eſt, adeoque ratione caloris non differt [illegible]

maticum ſaporem attinet, nec ille penitus denegari poteſt Drackenæ; gaudet enim, vel ſolo guſtu teſte, particulis calefacientibus, ſiccantibus, ſtimulantibus, volatilibus, balſamicis, quæ aromaticorum naturam conſtituunt, quamvis non tanta copia in hac, uti in aliis radicibus aromaticis, adſint, & ob particula[illegible] tum, ſe non exſerere æque poſſint. Hinc etiam *Monardus* aromaticum quiddam ſapere inquit, quo ipſo minorem omnino ſaporis aromatici gradum innuere videtur. Adeoque hisce rite perpenſis, [illegible] *Monardi*, & Drackenam *Cluſii*, ſeu Contrayervam Officinarum eandem eſſe radicem.

H[illegible] reddendum ſit, ſeu Latinis eſt [illegible] Venenum juxta *Muntingium*, [illegible] vocabulo Hiſpanico, radix alexipharmaca, [illegible] *T[illegible]* radix Re[illegible] quoad ſignificationem ea[illegible] Americanæ, teſte [illegible] qui primus plantam ipſam deſcripſit, ejus[illegible] *Rer. Medicar. Nov. Hiſp.* pag. 301. eam vocat Coanenepilli, alii Yztac Xochitlanenſem. Barbara equidem ſunt hæc nomina, nec explicatu facile, quid denotent, attamen ſi in re incerta conjecturæ locus eſt, ſi non omnia, ſaltem quædam ita denotabunt, quod Hiſpanis Contra yerva: Patli enim, teſte modo citato *Fr. Hernandez*, Medicinam notat, adeo, ut Coapatli idem forſan ſignificet, ac venenorum medicina, quoniam præcipua radicis virtus in eo conſiſtit, ut venenis reſiſtat. Indisque ſolenne à virtutibus plantas denominare. Sed cum hoc loco authores, qui de Contrayerva ſcripſerunt, in duas partes abeant, dum alii Coanenepilli *Fr. Hernandez*, cum Contrayerva unam, & eandem eſſe plantam aſſerunt, alii diverſos eſſe exiſtimant, operæ pretium videtur, hæc penitus inquirere. Pro iisdem agnoſcunt *Terentius in Commentario in Fr. Hernandez. Sim. Pauli in Quadripartito Botan.* pag. 45 *Paul* [illegible] *Konig in Regno Vegetabili* p. m. 805. *Valentinus in Muſeo*, & alii plures. Diverſas vero plantas eſſe exiſtimant *Olaus Wormius* in Muſeo pag. 154. & qui ejus verba repetit *Frid. Hoffmannus in Clavi* [illegible] rari meretur *Rajus in Hiſt. Plantar.* dum Tom. I. p 651. Coanenepilli *Hernan.* ad Granadillas refert, Contrayervam autem officinarum ſub anomalis recenſet.

I[illegible] nem *Fr. Hernandez* addemus. Coanenepilli, inquit cit. loco pag. 301 herba eſt, folia ferens lunæ creſcentis in modum, aut ſolearum, quibus calceantur jumenta, ſignata quoque clavis luteo colore, cau[illegible] volubiles, teretes, exiles, ac ornatos per intervalla præ narratis foli[illegible] preolis, & flores multicolores Veronicæ fere forma, ſed longe minores, radicem vero prolixam, & convolutam, minimum [illegible] uſus in medicina. Radicis hæc deſcriptio dubium movet *Wormio*, atque *Hoffmanno*, ut exiſtiment, non poſſe eandem cum noſtra Contrayerva conciliari. At ſi hanc deſcriptionem *Fr. Hernandez* cum deſcriptione Drackenæ *Cluſii*, quam tamen uterque pro vera Contrayerva agnoſcit, conferamus, parum a ſe invicem differre videntur. Prolixa eſſe dicitur *Fr. Hernandez*, *Cluſio* autem prælonga, adeoque [illegible] quidem vocabulis, ſed idem ſignificantibus, longitudinem radicis de[illegible] em hæc deſcriptio non convenire videtur cum Contrayerva officinarum, utpote quæ non prælonga, vel prolixa eſt, cujus ratio hæc eſſe videtur, cum, teſte *Cluſio*, radix fibras habet craſſiuſculas, & majuſculas, duras, & tentas, e quibus alii nodi dependent, hoc reſpectu prælonga dici poteſt. Aſt fibræ [illegible] adeoque radix unica in plures partes di[illegible] cum in tam longe disjunctas regiones transferantur, magnum affectent ſpati[illegible] in facile in pulverem redigi, adeo [illegible] cedere poſſint, [illegible] radicibus veſ[illegible] ſarum adhuc ſupereſſe, rariſſime autem ex hisce fibris dependere alias radices; adeoque, cum *Fr. Hernandez* plantam ipſam in loco natali viderit,

radicem

id vero in deſcriptione

bris craſſis dependere dicuntur *Cuſco*, intelligendum eſſe dicamus. Reliqua au-

one, ac ipſa radice Contrayerva

radicis determinanda differunt dicti auctores, craſſities enim ſemiuncialis, & m-

rem, eſſe. Adeoque cum vires ea-

Contrayervæ competunt, deſcriptio ra- non obſtat, quo minus pro iiſdem ſcamus. Optime autem dubium hoc dirimit *Mentingius*, qui ex ſemine

plantam obtinuit, & in horto ſuo coluit,

re eſt in ejus *Phytographia curioſa*. p.

viribus eandem bezoardicis, hinc & aliis,

latitudo eorum digitum latum æquat,

tem vel ferrum, quibus calceantur equi, repræſentant, percurrunt quoque hæc

ſunt maculis luteis, eo loco, quo clavi

mox decidunt, nec in noſtris terris fructum proferunt; in India vero flores ſe-

& nigricans. Et hæc quidem dicta ſunt

onum ſolidiſſima, & extenſa ſunt illa de Contrayerva Jenæ M D CCXII. habita, ubi de Loco Natali, Differentia, & Genere Contrayervæ, de ejusdem Tem

ex eodem variis, ſimplicibus, & comp

iſt länglicht, bey nahe ſo dick, wie eine

braun, wie Cameel-Fard, oder

[illegible] ſie auch *Ettmüller* in ſeinem Com[illegible]

[illegible]

beſiehe *Amman* [illegible] hat aber *Franciſcus Hernandez*, welcher faſt alle Weſt-Indiſche Gewächſe gar eigentlich, und mit ſonderbarem Fleiß beſchrieben, in ſeinem *Theſauro Rer. Med.* [illegible]

[illegible] ander Gewächs, und der Paſſions-Blume, Granadill genannt, nicht ungleich ſeye, welches bey *P. Hermanno* Clematis Peruana. und *Rob. Moriſon H. Plant. Ox.* Clematis Paſſionalis Folio B[illegible] ſido heiſſet. Die beſte Wurtzel muß noch friſch, ſchwer, und dick ſeyn, viele Fäſerlein um ſich haben, und ſcharff und [illegible] vielleicht nicht alſo zu haben wäre, oder andere, in Anſehen, daß die Blätter dieſes Krauts giftig ſeyn ſollen, (wiewohlen *Laz. Riverius in Prax. Med. Lib. XVII. Sect. III. Cap. I. de Febr. peſt.* meldet, daß gedachtes Kraut am meiſten von den Bezoar-Thieren gefreſſen würde [illegible] Steine eine ſo groſſe Gifft-treibende Krafft bekämen) ſich davor ſcheuen, ſo kan man entweder die Zitwer-Wurtzel an deren ſtatt gebrauchen, welche faſt eben dergleichen Kräffte hat, wie *Ludovicus* in ſeiner *Pharmac.* pag. 253. vermeynet; oder auch die Rad. Vincetoxici, ſo häuffig bey uns zu finden iſt, ſubſtituiren. Die Contrayerva führet übrigens viel kräfftig und ſtarckes Oel, flüchtiges Saltz, treibet den Schweiß und Urin, wärmet, und zertheilet, ſtärcket das Haupt, und den Magen, tödtet die Würmer, und vertreibet alles Unge[illegible]

[illegible] em Nutzen in der Peſt, und andern [illegible]

[illegible]

curium ſublimatum ausnimmet, welcher gar zu ätzend iſt. Gegen die andere [illegible], wie auch gegen die Liebes-Träncke nimmt man ein halb- oder gantzes Quintgen ein, und erwartet einen Schweiß darauf. Sie kommet auch zu den Bezoar-Tincturen. Andere miſchen ſie mit der China Chinæ gegen die Wechſel-Fieber. Und weilen ſie auch in S[illegible] ten-Stechen, und oben angeführt[illegible] Kranckheiten, wo man eines Schweiß[illegible] vonnöthen hat, von *Joh. Terrentio in Not. ad Hernandez l. c.* ſehr gerühmet wird; [illegible] ern Zeiten ſo berühmte Engliſche Gifft-Pulver, oder *Pulv. Bezoard. Ang.* genommen, ſondern auch einige übergüldete Küchelgens daraus gemacht, welche Lapides Contrayervæ genennet, und [illegible] teona pag. 86. alſo beſchrieben worden. Rec. Magiſter. C. C. Corall. alb. r[illegible] Margarit. Succin. alb. Ocul. Cancror. aa. unc. 1ß. Contrayerv. unc. un. & ſem. Apic. nigr. chel. Cancr. Unc. 1ß Pulverif. & miſc. add. Gelatin. Vip. q. ſ. woraus Küchelgen gemacht, und mit Gold-Blättern überzogen, und getrocknet werden. Einige thun von der Ambra drachm. un. & ſem. dazu. Von dieſen giebt man einen halben Scrupel bis auf ein halbes Quintgen in Tauben-Kropff, oder Cardobenedicten Waſſer, in allen hitzigen, und anſteckenden Kranckheiten, Kinder-Blattern, Röteln, und dergleichen mit groſſem Nutzen &c. &c.

Uſus Medicus.

Retulimus jam plura de viribus Contrayervæ, dum eam ſecundum reliqua ſibi [illegible]

[illegible] nde à modernis ſolet miſceri cum pulveribus & electuariis alexipharmacis contra peſtem, aliosque morbos malignos, & venenoſos. Commendatur eidem contra philtra hauſta, quæ emendat, ut ſupra diximus. De cætero, cui natura & origo ejus incognita ſuſpecta eſt, is ceu ſuccedaneum commode Zedoariæ radicem ipſi ſubſtituere poterit. Nos dictis modo de Contrayerva ſubnectimus ſe[illegible]

An bene emeticas eidem vires tribuit Rolfincius in O. & M. C. pag. 370. ubi ad drachm. ſem. ſumtam, per vomitum, vel ſudorem agere ſcribit?

An vires ejus ſunt diaphoreticæ? Calorem [illegible] ſudorem movet, & cum eodem omne heterogeneum, ſanguini admixtum, per poros cutis expellit.

Numne etiam [illegible] Diuretica miſtrat? Horum actio [illegible] cum diaphoreticis ſororatur, & ex iisdem principiis fluit, affirmatur. Cur autem viribus Bezoardicis omnibus aliis remediis contra excellit? Ex relatis haud difficile judicatu.

An affectibus quoque capitis felicem, jucundamque miniſtrat operam? Sic ergo in affectibus nervoſi generis, motibus convulſivis,

vulſivis, ſeu ſpasmodicis, ipſaque epile-
[illegible]
ſtus liquet ex elementis Contrayervæ ſupra recenſitis. Unde vero morbis tam medii, quam infimi ventris, promtiſſime ſuccurrit? An particulis acribus [illegible] exterget, terreis vero adſtrictoriis tonum roborat?

An Carminativa etiam dici poteſt? Num in diarrhœa & hypercatharſi, comprimis autem in dyſenteria eſt laudatiſſima? Utramque profecto Noſtra videtur ab-
[illegible]
tam mere adſtringentia, quam potius bezoardica convenire.

Tacemus jam de virtute Contrayervæ antiphyſterica alias non reticenda, ut & de uſu egregio, quas vel extremæ partes corporis ſibi de illa poſſunt promittere, atque paucis hæc concludamus: ubi-
[illegible]
udor procurandus, malignitas [illegible]
[illegible]
diſpicienda, & invertenda, Contrayerva laudatiſſima eſt, vel hoc quoque nomine tanto magis commendenda, quod temperatior ſit, nec calore nimio, vel volatilitate excedat, adeoque non facile noxam parere poſſit.

CONTRAYERVA VIPERINE, Peruvianiſche Giſft-Wurtz. Siehe die 412. Platten. l. b.

Quomodo hæc ſpecies a præcedente differat, liquet ſine dubio ex dictis abunde. Diſcrimen inter folia, caulem, & radicem dabit omnino ipſe Icon. Supereſt igitur, ut tantum de Præparatis Contrayervæ dicamus paucula: Optimus & frequentiſſimus eam adhibendi modus eſt in ſubſtantia, ut vocant medicorum filii, ſive in pulvere. Si forma liquida uſus ejus expetatur, commode infundi poteſt cum vino, obſervata tantum communi regula, quod ea, quæ in ſubſtantia dantur in ſimplo, in infuſo, vel decocto recipienda ſint in duplo, aut etiam triplo. Sic etiam cum aqua decoqui poteſt, & obtinetur hoc modo liquor flaveſcens, ſapore amaricante, at-
que acri ipſam radicem maſticatam ſuperans. Cumque ſic aqueo quoque pareat menſtruo, non pure reſinoſam eſſe radicem, ſed gummoſas quoque admi- [illegible] habere particulas claret, unde etiam hoc modo decoquendo in aqua, hinc lege artis colando, & evaporando ad juſtam conſiſtentiam, obtinetur EXTRACTUM nigricans, acre, amaricans, volatilioribus quidem particulis, quæ in decoctione in auras avolarunt, deſtitutum, uſibus tamen variis adhibendum. Chymicæ analyſi ſubjecta, varia præbet præparata, quæ [illegible] & fuſius deſcribere [illegible] opus non eſt; ſic ſi Tincturam inde extrahere vis, procedere poteris ad mentem *Williſii in Pharmaceut. Rat.* pag. 124. Sic & ad aceta Bezoardica paranda, commode adhibetur, quale deſcribit, præter alios, *Timæus Caſ. Med.* Lib. VIII. Caſ. XXXII. illudque in peſte mirifice commendat. In Electuaria etiam anti-
[illegible]
compoſitiones alexipharmacas fere [illegible] a recentioribus recipitur. Idem [illegible] de Tincturis bezoardicis variorum [illegible] telligendum. Tacemus Syrupos ale-
[illegible]
dicas, quas omnes acceſſione ſua effica-
[illegible]
res bezoardici varii generis, quos omnes fere ingreditur, in quibus autem deſcribendis non occupabimur. Paucis ut multa dicamus: Ut ab Anglis primitus in uſum tracta, ita etiam ab iisdem variis compoſitionibus alexipharmacis admixta eſt. Inter hæc principem ſibi lo-
[illegible]
[illegible] pis Contrayervæ, cujus compoſitionem ſupra citata Pharmacopœia Bateana p. m. 100. deſcribit. Poſt hunc nemo [illegible] bris ille pulvis Cantianus, ſive Comitiſſæ a Kanth, qui *Williſio*
[illegible]
apicibus nigris chelarum cancrorum conſtituit Contrayerva. Denique & hoc addendum: parari a nonnullis ex Contrayerva Lapides Bezoar factitios, cujus modum vid. in citata jam Wedeliana Diſſertatione plane egregia. Alias perplures poſſemus quidem adjicere compoſitiones ſatis celebres; verum ſint hic terminalia.

CONVOLVULUS.

CONVOLVULUS. Σμίλαξ τραχεῖα & λεία Dioſcord. Vilucchio. *Ital.* Yedra campana. *Hiſp.* Binvveed, *Angl.* Liveret, Liſeron, Campanette. *Gall.* Swlacce. *Bohem.* [illegible] Powoÿ-wielky. *Polon.* Feververyt *Hung.* Aſim. *Arab.* Winde oder Wegewinde [illegible] also. Siehe die 412. Platten. l. a.

CHA-

CHARACTER: Convolvuli Characteriſticæ notæ à Celeberr. Linnæo datæ per[illegible] *Cal.* Perianthum [illegible] [illegible] perſiſtens. *Cor.* Petalum campanulato patens, magnum, plicatum, mar[illegible] leviſſime decem crenis inciſum. *Stam.* Filamenta quinque, ſubulata, corolla dimidio breviora. Antheræ ovatæ [illegible] *Gener. Plant.* [illegible]

Secundum *Raji* ſententiam, viticulæ, ſeu cauliculi perticis, aut plantis vicinis ſe cir[illegible] hæc nota non perpetua eſt in omnibus [illegible] Alpini aliis notis eſſentialibus, & genericis, cum convolvulis convenit, & tamen erectum eſt. Vaſculum ſeminale inter[illegible] ſemina bina, majuſcula, anguloſa, continet, diviſum, flos campanulatus margine integro. Succus in pleriſque ſpeciebus lacteus &c.

Die groſſe ſogenannte Winde treibet ſchwan[illegible] ſie fortkriechen, doch in die Höhe lauffen, [illegible] und Stauden ergreiffen, und ſich um ihre Aeſte und Sträucher herum ſchlingen, und winden. Die Blätter dieſes [illegible] nicht ungleich, auſſer daß ſie viel linder, [illegible] Blume ſelbſt hat die Geſtalt einer Glocke, und ſiehet weiß, ſitzet auf einem Stielgen, der zwiſchen den Blättern heraus wächſet. Wenn dieſelbe abgefallen, ſo kommet eine Frucht hervor, die gantz rund, wie eine kleine Kirſche groß, und häutig iſt, und etliche Saamen beſchlieſſet, die von Farbe ſchwärtzlicht, zuweilen aber röthlicht, und an Geſtalt eckigt ſind. Das Gewächſe ſelbſt wächſet gerne in [illegible] und [illegible] den Sträuchen. Die Wurtzel ſind lang, [illegible] weiß.

Uſus Medicus.

Plantæ vires deſignaturi dicimus eſſe aperitivam, vulnerariam, aſthmati, atque ulceribus, & alvo laxandæ aptam. Flores [illegible]dius ſpeciei, quæ Soldanella officinarum quibusdam audit, recentes tamen, ad unciam dimidiam comeſti cum oleo & aceto forti ſurſum deorſumque purgare dicit Author citat. ſæpius libelli, cui Titulus Hiſtoria Plantarum ex ore H. Boerhaave. Planta ob hanc rationem eſt dem in Hydrope virtutis præſtantiſſimæ, modo viſcera ſint bona &c.

Dieſes wohlbekannte Kraut führet die wäſſerichten Feuchtigkeiten mit Macht aus dem Leibe, ſo es in Waſſer, oder Wein geſotten, und des Morgens davon getruncken wird. Was die äuſerliche Würckungen anbelangt, ſo ſind dieſelbe von einigen Gewächsſchreibern ſo ſehr gelobet worden, daß ſie auch das Ausgewächſen, und die ſogenannten Purkeln vollkommen benehmen ſollen, ſo man es im abnehmenden Monde ſamlet, ein wen[illegible] zerſtoſſet und Tag und Nacht an die [illegible] Morgens, und Abends, ſo lang der Mond abnimmt, erneuert, wobey man die Seite mit einer tauglichen Salbe, oder nur mit nüchterm Speichel fleiſig [illegible] Würckung von der aus Deutſchen ſoge[illegible] nen, daß die Stein-Schmertzen, und [illegible] Band bereitet, und öffters gebrauchet wird, trefflich geſtillet werden. Einige Wund-Aertzte ſchmieren mit denen in Oel geſottenen Blumen die lahmen, und contracten Glieder, ſo, wie ſie das aus [illegible] wieder allerhand Entzündungen, und Röthe der Augen mit gar guten Nu[illegible] dienliche Artzney wieder das böſe, und faule Zahnfleiſch, wiewohlen der bekand[illegible] aufgelegt wird, als ein köſtliches Mittel anrühmet &c.

CONVOLVULUS MAJOR NON LACTESCENS. Siehe die 413 Platten. l. b.

CONVOLVULUS MAJOR FOLIO SUBROTUNDO FLORE ALBO. Siehe die 414 Platten. l. a.

CONVOLVULUS PURPUREUS FOLIO SUBROTUNDO. Siehe die 414. Platten. l. b

CONVOLVULUS MAJOR FLORE RUBRO [illegible] 414 Platten [illegible]

CONVOLVULUS SPICÆ FOLIUS. *Park.* minimus ſpicæfolius. *Lobel.* Linariæ ſ[illegible]lio. C. B. P. Volvulus terreſtris. I. B. C[illegible]natabrica Plinii quorund. *Cluſ.* floret Ju[illegible] in hortis, ſponte vero naſcitur in Italia, Sicilia & Gallia Narbonenſi. *Perem.* Multiplicatur adnata prole, quæ poſt avulſionem in ſeroctus transplantatur ſolum. Siehe die 414. Platten. l. d.

CONVOLVULUS MAIOR VIOLACEUS. Siehe die 415 Platten l. a.

CONVOLVULUS ARVENSIS MINOR FLORE ALBO. Siehe die 415. Platten. l. b.

CONVOLVULUS MINOR VULGARIS FLORE EX ALBO ET CARNEO STRIATO. Siehe die 415 Platten l. c.

Dieſe Sorte von der ZaunGlocke treibet einen hauffen zarte, und dünne S[illegible]ngeln, die auf dem Boden herum kriechen, und ſich um die dabey ſtehende Kräuter [illegible] die an der groſſen Winde, ſind aber viel kleiner, viel rauher, und haben vielmehr Adern, welches auf der Platten ſelbſt aus einer kleinen Überſehung nicht gar zu nett ausgedrucket worden. Ihre [illegible] und Stengeln hervor, und ſehen an Geſtalt eben ſo wie die an der groſſen Winde, auſſer daß ſie um vieles kleiner, weiß oder Roſenfarb, auch unterweilen purpurfärbig ſind. Die Wurtzel, ſo lang und dünne iſt, kriechet in der Erde herum. Sie wachſet im Getrände und an ungebauten Orten.

CONVOLVULUS ARVENSIS MINOR FOLIO VARIEGATO. Siehe die 416. Platten. l. a.

CONVOLVULUS FOLIUM PICTUM. ib. l. b.

CONVOLVULUS ERECTUS LATIFOLIUS FLORE ALBO. Siehe die 416. Platten. l. c.

CONVOLVULUS ERECTUS FLORE CARNEO, FOLIO HIRSUTO, Ibid. l. d.

CONVOLVULUS ERECTUS MINOR FLORE ALBO. Ibid. l. e.

CONVOLVULUS CRETICUS ARGENTEUS. Siehe die 417. Platten. l. a. Dicitur etiam rectus odoratus Ponæmajor, *Mory.* H. 2. Dorycnium Creticum, *Alpin. Park.* Cneorum album folio Oleæ argenteo molli. C. B. P. Dorycnium *Imperati* I. B. Colitur in hortis; folia per hyemem minime decidunt, ſed in hybernaculo perpetua fronte virent: ſponte proveniunt in locis maritimis Inſ. Cretæ. *Volkam.*

CONVOLVULUS CÆRULEUS HISPANICUS, *Park.* peregrinus cæruleus, folio oblongo, *C. B. P.* & *I. B.* Flore eleganti triplici inſignitus, *Morison* Campanula exotica. *Adm. Hort. Eyſt.* Floret Julio in hortis. Communiter creſcit in Hiſpania & Sicilia. It. in Mauritania circa Tingidem urbem. *R. j.* Multiplicatur cum cæteris annuis Convolvulis per ſemina verno tempore [illegible] committenda *Volkam.* Datur etiam Convolvulus Hiſpanicus albus ejusdem naturæ & ſpeciei.) Siehe die 417 Platten. l. b.

CONVOLVULUS MINOR PENTAPHYLLUS. Ibid. l. c.

Eſt etiam *Convolvulus heptaphyllus Indicus villoſus*, quo de in *Ephem. Nat. Cur. Dec. I. Ann. IV & V Obſerv. CXXXVI. pag. 145* agitur, ubi *Jacobo Breyn.* Convolvulus ſane novus, pereraro pulcherrimusque Inſulæ Zeilan indigena, &c [illegible]

CONVOLVULUS SICULUS FLORE CÆRULEO, nomen à loco natali habens. Sicilia enim circa Catanam urbem oritur. Siehe die 418. Platten. l. a.

CONVOLVULUS FLORE PARVO AURANTIO. Ibid. l. b.

Dieſe Sorte von der ſo genannten W[illegible] iſt ſo anmuthig, und ſtehet in denen Gärten unter andern Blumen ſo ſchön, daß ſie unter allen mit ihrer lieblichen Farbe hervor pranget.

CONVOLVULUS PENNATUS AMERICANUS f. TENUIFOLIUS, *Park.* pe[illegible]tus Exoticus, *Column.* Quamoclit, *I. Camer.* Jasminum Millefolii folio, [illegible]volvulus exoticus annuus foliis [illegible]phylli aquatici flore ſanguineo, *A[illegible]* H. 2. Floret Auguſt. in hortis, ſ[illegible] verò naſcitur in America, unde [illegible] nomen *Germ.* Federwinde [illegible] Siehe die 419 Platten. l. a.

CONVOLVULUS PEREGRINUS FLORE RUBRO HEDERÆ FOLIO. ib. l. b.

CONVOLVULUS MARITIMUS, Chaux de mer. Siehe die 420. Platten. l. a.

CONVOLVULUS MARITIMUS MINOR, ſ. Soldanella ſ. Volubilis marina, *Park.* Soldanella maritima minor, *C. B. P.* Braſſica marina, *I. B.* Soldana vel Soldanella *Dodon. Lob. Tabern.* Convolvulus, maritimus rotundifolius, *Alenſ. H.* 2. [illegible] *Dioſcor.* [illegible] *Galen.* Nomen Soldanellæ habere creditur ab *Arab. Soldan*, quod principem locum habeat in aquis hydropicorum educendis. Floret Aug. in hortis & ſponte provenit ad litora arenoſa [illegible] Angliæ, *Pomm. Volkam.* Siehe die 420. Platten. a. b.

CONVOLVULA MEXICANUS, BATTATA PURGATIVA. Siehe die 421. Platten. l. a.

CONVOLVULUS MONOCOCCUS ſ. CIPO DE COBRAS, ibi l. b.

NOTÆ. De nomine Convolvuli Græco notandum, quod [illegible] à trahendo ſ. arripiendo, quod proxima quæque arripiat acie circumvolvat, & [illegible] ab hederâ & vite, quod & folio ſit hederaceo, & viticea propagine vicinis ſe obvolvat, deriveture. vid. *Hiſtor. Gener. Plant. Part. alter. Lib.* 13. *cap.* 10. *pag.* 1423. Unde patet, hoc nomen omnibus Convolvulis propriè ſic dictis, competere. In ſpecie autem de Soldanella ſ. Braſſica marina notandum, quod [illegible] Campanula marina audiat, tum ab externa ſua forma, quia campanulam, ein Glöcklein, repræſentat, cum etiam à loco (mari nempe, ubi naſcitur, ſive in Italia, ſive Gallia, ſ. Anglia, ſ. Hollandia) natali. Zorn. Botanol. pag. 143.

Uſus Medicus.

Convolvulo denique noſtro in Arte Medica non denegandus est uſus. Præter *Tragum* enim & *Tabernæmontanum* recenſentes tum in genere eum, tum per ſtateri aliquas ejuſdem ſpecies ad certos [illegible] commendant.

Endlich iſt dieſer Winde in der Artzney-Kunſt nicht aller Nutzen und Gebrauch abzuſprechen. Dann es rühmen nicht nur [illegible] und [illegible] überhaupt ihre Wirckung, ſondern es [illegible] ſie auch die neuern [illegible], und zwar [illegible] einige Arten der[illegible] [illegible] will daß [illegible] Saamen-Körner davon zerſtoſſen und in weiſſem Wein genommen die Wurm-[illegible] Kraut, ſchreibt Zornius, purgirt die wäſſerigen Feuchtigkeiten mit Macht aus dem Leibe, in Waſſer oder Wein geſotten, und deß Morgends davon getruncken. Tournefort ex relatione ruſticorum provin[illegible] [illegible] ribus extus impoſitam inſigniter eſſe [illegible]. Ein Bad davon gemacht und darinnen gebadet, ſtuet die Harnwinde, und lindert die Stein-Schmertzen. Die Blumen in Oel geſotten, thun lahmen und contracten Gliedern ſehr gut, wann man ſich damit ſchmieret. Das deſtillirte Waſſer dienet wider allerhand Entzündungen und röthe der Augen, damit gewaſchen oder mit gemeinen Tüchlein aufgelegt. Iſt auch eine nützliche Artzney dem böſen faulen Zahnfleiſch. Getruncken fördert es den Harn und Stein, mindert die Harnwinde, und hat groſſe Krafft in der Waſſerſucht. Zorn. Botanolog. pag. 226. Inſonderheit wird die ſogenannte [illegible] wider die Waſſerſucht recommendirt. In [illegible] eis multum afferre utilitatis ſchreibt *Jo. Renod. de* [illegible] Conf. etiam *Foreſt.* [illegible] *Dan. Horſt Pharmac.* [illegible] In hydropi, [illegible] *Tract. de Medic.* [illegible] ſiccatione & evacuatione aquæ nullum [illegible] medicamentum præſtantius &c. [illegible] rühmet es in dem dreytägigen Fiebern; *Jo. Schröder* [illegible] Muß aber vorſichtig gebraucht, und keiner ſchwachen Perſon gegeben werden, ſonſten richtete es mehr Schaden als Nutzen an. Dahero es am ſicherſten, wann man es nach vorhandener Intention mit andern Mitteln im Getrăncke oder Kraute Wein gebraucht. In [illegible] Apothequen hat man ein Pulver ex Soldanella, ſo wider die Waſſerſucht gegeben wird. Es gibt auch ein Electuarium ex Soldanella, it. einen Syrupum hydragogum ab Hieron. Montuo compoſitum. Wovon *Jo. Freitag. Auror. Med. l.* 2. *c.* 35. und *Caſp. Hoffmann, l.* 2. *de medic. offic. cap.* 37. mit mehrern handeln.

Inſonderheit aber erfordert Convolvulus Americanus pennatus ſive Quamoclit folgende Cultur: Weilen nemlich der Saame hart und langſam aufgehet, ſo ſoll man ihn in laulicht warmen Waſſer einweichen, biß er aufſchwillet, und die [illegible] hervor ſteckt, dann in ein Miſt-Bett ſtecken und feucht halten. Wann nun die Pflänzlein 4. Zoll hoch, ſo müſſen ſelbige in Scherben verſetzt und offt begoſſen werden; oder Unter-Säze mit Waſſer angefüllt, haben, damit es nicht an

an Feuchtigkeit fehle. Alsdann läſt ſich das Gewächs an ein Herzförmiges Geländer aufbinden, und macht eine ungemein ſchöne parade. Doch hat man es, unſers Wiſſens, in Europa noch nicht zum zeitigen Saamen gebracht, ſondern dieſer muß aus America heraus kommen.

Schließlich die Cultur an unſerer Winden anlangend, ſo iſt ihnen leicht eine Erde gut genug, auſſer die raren und ausländiſchen erfordern eine gute gedüngete und ſandigte Erde, einen wohl an der Sonnen gelegenen Plaz, und müſſen alle Früh-Jahr im wachſenden Mond zu Ende deß Martii und im April aufs neue verſezet werden, aber nicht tief; dann ſie wachſen hernach tief genug in die Erde. Wer damit ſein Fenſter, ſo gegen Mittag gelegen, zieren, und der Sonnen Hitze in etwas abhalten, auch in dem Zimmer einen angenehmen grünen Schatten haben will, der kan ſie in ein Träglein oder andere geraume Behältniß ſetzen, ſo wird er daran ſein Vergnügen finden. *vid. Mintings* wahre Oeffenung der Planten [illegible]

CONYZA.

CONYZA, Coniſa f. Cunilago. *Græc.* κόνυζα. *Gall.* Coniſe f. herbe aux puces. *Ital.* Conyza. *Hiſpan.* Attadegna. [illegible] Fleabane. *Bohem.* Blatytrank. (*Secundum* [illegible] tykraut dicitur) *Dan.* Loppeurt. *Moſcov.* Chlaſtana-travva. *German.* Dürrwurtz, Mückenkraut, Flöhdürrkraut, [illegible]

Etymon vocis ſi ſpectes, plerique eam derivant à κώνωψ, culex, quod lentore ſuo τοὺς κώνωπας culices, carpere & pulices necare ſoleat. Unde nomen *Pulicariæ* accepiſſe veriſimile eſt. vid. *D. Zorn Botano. Med. pag.* 226. Alii autem hanc improbant derivationem, exiſtimantes, quia inter κώνωψ & κόνυζα magna nimis eſſet differentia, [illegible] non commodè poſſe deduci. Nonnulli verò, & noſtra quidem ſententia, melius vel ſaltem veriſimilius, κόνυζαν ἀπὸ τῆς [illegible] derivatam volunt, quod pulvere fœdetur, pulvisque glutine quaſi ac pinguedine obſitis caulibus ac foliis, quæ idcirco obſoleti non rarò videntur coloris, inhæreat. vid. *D. Kœnig. Regn. Vegetab. Part. II. pag.* 153 [illegible] unde vocis trahere orig[illegible] nobis de re magis, quam Nomine, quamvis & hujus rationes non negligam [illegible] ſollicitis conſiderandus potius eſt Conyzæ

CHARACTER. Eſt autem Conyza herba, flore è floſculis pluribus [illegible] poſito, ſeminibus papposis, foliis integris, odoratis, hirſutis & glutinoſis, variis virtutibus prædita, *Kœnig. loc. cit.* Plenius eam ſic deſcribit *Blancardus* Eſt planta, quæ habet caules tres vel quatuor pedes altos, coloris obſcuri, villoſos, lanuginem albeſcentem habentes, ramoſos: folia verbaſcum nigrum referunt ſed minora, odorata, acria & parum amara. flos ex meris floſculis compoſitus, multifidis, embryoni inſidentibus & calice ſquammoſo plerumque cylindraceo comprehenſis. Embryo autem deinde abit in ſemina papposa. radix diviſa, lignoſa, odora, amara & acris *Lexic. pag.* 240. Edit. Hall. de Anno 1739. *Hermanno* auctore pertinet ad Plantas odoratas, hirſutas & glutinoſas, pappeſcentes, & non lacteſcentes. A *Clariſſ.* autem *Rajo* refertur ad herbas, flore [illegible] poſito in pappos abeunte, foliis integris, non lacteſcentes. Quorum deſcrip[illegible]

Quoad obſervationem *Celeberr. Vol*[illegible]*meri* Conyzæ gener. & ſpec. ſunt ſemina oblongiuſcula nuda, ſub pappo deliteſcentia, flores perfecti compoſiti ex [illegible] diatibus f. planifoliis & diſcoideis f. tubuloſis brevioribus in ſummitate quinquifidis, Quo fere eodem charactere prædîti ſunt Aſteres. *Flor. Nor. pag.* 123. *Illuſtr. Boerhaven* Conyzas, quia flores eorum aliquando nudi, ſæpe verò radiati ſunt, promiſcuè Aſteres vocari judicat, easque ad Gymnomonoſpermas, flore compoſito, diſcifloras, nudas planipetala corona relert, vid. *Boerhav. Ind. alt. Plant. Part. I. pag.* 116.

[illegible] eine Pflantze oder Kraut, ſo ſehr viele Stengel treibt zu 3. und Fuß hoch, von Farbe dunckel, rauch mit weißlichter Woll überzogen, und [illegible] Seine Blumen ſehen, als wie die [illegible] Motten- oder Schaben-Kraut; ſind aber ein gut Theil kleiner, von guten Geruch, ein wenig ſcharff und bitter. Die Blumen ſind Büſchlein kleine [illegible], die oben ausgebreitet gleichſam ein

Sternlein formiren, und gelb ſind. Sie haben einen ſtarcken Geruch, und ſtehen auf einen ſchuppechten Kelch, der faſt wie ein Cylinder geſtaltet. Wann die Blumen vergangen, ſo folgen darauf länglichte Saamen mit kleinen Bürſten oben auf. Ihre Wurtzeln breiten ſich weit aus, ſind holtzig, und haben einen guten Geruch. Es wächſet in denen Höltzern, auf denen Bergen, an denen Weegen, und an den Mauren. Es führet ein kräfftiges Oel und Salvolatile bey ſich, aber wenig phlegma. vid. *Lemery* in *Material*iſchen *Lexico*. pag. [illegible]

Quod ſi de diverſis hujus plantæ generibus [illegible] ſtilamus, triplicem tantum ſtatuunt Conyzam: *Majorem*, *Mediam* & *Minorem*. Recentiores verò, uti nimirum dies dies docet, plura ejus didicere genera. [illegible] nur

Die alten Botanici, Dioſcorides, Galenus Tabernæmontanus und andere ſtatuiren von der Conyza oder Dürrkraut zwar [illegible] rem, Mediam und Minorem nennen. Es haben aber die neuern weit mehr auf die Bahn gebracht. In deren Vor[illegible] ſie die Platten haben, müſſen gefallen laſſen. Und da zeigt ſich am erſten

CONYZA AFRICANA FOLIIS HASTATIS. Siehe die 422. Platten. lit. a.

CONYZA ALBA FLORE PAPPOSO. *Conyza alba acris annua*, *Moriſon*. Aſter Canadenſis annuus flore papposo. *Hort. Reg. Par.* Conyza Canadenſis annua acris alba Linariæ foliis, *Boccon.* Virga aurea Virginiane hirſuta annua, *Zanon.* Floret menſe Jul. in hortis, & ſponte propagatur ſeminibus deciduis. *Volkam.* Siehe die 422. Platten. l. b.

CONYZA ACRIS CÆRULEA. Senecio ſ. Erygeron, alias Conyza cœrulea, odorata cœrulea. *Parck.* Siehe die 422. Platten. lit. c.

CONYZA ALBA ſ. ERYGERON. Ibid. lit. d.

CONYZA MAJOR CAPITULIS SQUAMMOSIS. Siehe die 423. Platten. lit. a.

CONYZA MEDIA, *Offic. Matthiol. Dodon.* Conyza media Aſteris flore luteo, vel [illegible] *Caſp. Bauh.* Conyza media Matthioli flore magno luteo humidis locis proveniens. *Jo. Bauh.* Conyza media vulgaris. *Cluſ.* Conyza aquatica *Geſn.* Aſter pratenſis autumnalis Conyzæ folio. *Tournef.* Aſter Atticus luteus, *Al.* Mentha lutea, *Lon.* Herba dyſenterica, *Matr. Hoffm. Catal.* Teutſch: Mitteldürrwurtz, gelbe Müntze, [illegible] wurtz. Siehe die 423. Platten. l. b.

Von dieſer Conyza media iſt zu wiſſen, daß ſie, was ihren locum natalem betrifft, gerne an feuchten und ſumpfichten Orten, wie nicht weniger an denen Ufern flüſſend und ſtillſtehender Waſſer zu wachſen pflege. Ihre Blätter vergleichen ſich faſt der Müntze, und oben an denen Zweiglein wachſen runde goldgelbe Blumen, die denen Camillen Blumen ähnlich ſehen, eines ſtarcken doch nicht unangenehmen Geruchs, welche endlich zu einer flüchtigen Wolle werden.

CONYZA MEDIA FLORE PLENO. Siehe die 423. Platten. lit. c.

CONYZA MAJOR VULGARIS. Conyza major vera. *Lob.* Major verior Dioſcoridis, *Parck.* Mas Theophraſti, major Dioſcoridis, *C. B.* Major Monspelienſis odorata, *I. B.* Conyza pulicaria. *Chabr.* Virga aurea major foliis glutinoſis & graveolentibus, *Tournef.* Baccharis, *Matthiol.* Teutſch: groſſe gemeine Dürrwurtz, Dummerjan, Dumherum und Neunmanns Krafft, vid. Diſpenſ. Hamburg. Siehe die 423. Platte. lit. d.

Dieſe wächſt nicht nur in Italien, Sicilien und Franckreich an den Wegen und in den Hecken, ſondern auch hin und wieder in Teutſchland. Nicht nur, wie Cluſius ſchreibet, ſupra Olyſipponem frequentiſſima ad Collium Tago flumini imminentium radices, vid. Ejus Hiſtor. Plant. lib. 4. cap. 9. ſondern auch bey Baſel und Hünningen, it. bey Nürnberg ꝛc. Ja unſer Hr. Autor bezeiget, daß er ſie zu [illegible], einem [illegible] ohnweit von Regenſpurg gelegen, gefunden habe.

CONYZA MINOR, Coniſe petit, kleine Dürrwurtz, offic. Conyza minor vera, *Lob. I. B. Chabr.* minor altera, *Dod.* Femina Theophraſti, minor Dioſcoridis. *C. B.* virga aurea minor foliis glutinoſis & [illegible] *Tournef.* Teutſch: [illegible] Kr. ꝛc. vid. die 423. Platten. lit. e.

Auch

[illegible]

LUTEO. Siehe die 424. Platten. l. a.

CONYZA PANNONICA LANUGINOSA, C. B. Aſter montano hirſuto magno flore [illegible]

[illegible] in Botanicorum ſcriptis notatu digna leguntur. Et de Conyza illa Majori quidem *Durantes* in herbar ſuo pag. 269. refert, quod capræ eam commendentes, enecentur. [illegible] De minori vero, *Jo.* [illegible]

[illegible] Dürrlöh-Kraut dici videat, cum Per- [illegible]

[illegible] dum eſſe non dubitamus, quod præter has Conyzæ ſpecies, quas tabulis noſtris exhibuimus, etiam detur Conyza, Thyrſoides Jungermanno dicta, *Zorn.* l. c. 227. nec minus Conyza autumnalis floribus bellidis. *Maur. Hoffm. Cat. Hort.* [illegible] a Boerhav. recenſitas.

Uſus Medicus [illegible]

[illegible] nyzæ noſtræ varias conceſſit vires, ne fruſtra terræ locum occupet, ſed ho- [illegible] nyza contra Dyſenteriam, unde etiam [illegible] *Tabernæmontanus* auſtor eſt. Hoc ipſo tamen non obſtante negari nequit, quod rarus illius in Praxi ſit uſus. (2) Si Co- [illegible] fides habenda, Peſtis mala profligat.

[illegible] amove cum Aniſo ſolvere confirmat [illegible] p. 56. Ex quo *Zornius* eadem refert cum radicibus ſuis (5) contundatur, unguenti contra ſcabiem materiam præbet non inutilem. (6) Si aqua ex ea de- [illegible]

[illegible] gleichwie der allweiſe Schöpffer aller Din- [illegible] daß dieſes Kraut ſo wohl inn- [illegible] turey gekocht, und warm über dem Magen oder Unter-Leib gelegt wird, ſo vertreibt es nicht nur die Winde, ſondern ſtillet auch die Colic-Schmertzen. Uber dieſes iſt es auch denen, die an der [illegible] dert die Monatliche Reinigung und [illegible] licaria heiſſet, könne gebraucht werden.

Ne denique Conyzæ noſtræ culturam relin- [illegible] nera een gærde, gemeine, Zanvige Aerde met Paerde oſte Koeye meſt vvel [illegible] arenoſam terram equorum aut vacca [illegible] lis radiis exponi deſiderent, hoc tamen cum diſcrimine, quod teneriora non nimium aqua humectentur, ſed pluvia excepta, & à frigore vindicata [illegible] nur

[illegible] die Cultur und Wartung unſer Co[illegible] betrifft, ſo liebet ſie der Son[illegible] Wärme, und eine gute mit Pferd-

oder Kuhe-Miſt geſchwängerte Erde ingleichen ein laulichtes Regenwaſſer zum mäßigen begieſſen

COPALLIFERA.

Quamvis apud veteres Botanicos, quantum ſcio, nuſquam; apud Recentiores autem rarò Copalliferæ injiciatur mentio: fa cem tamen Franciſco Hernandez & paucis nonnullis aliis nobis præferentibus, non eſt, cur metuas, ne in ejus ignorantiæ tenebris penitus caligemus.

CHARACTER Eſt enim Copallifera arbor in Nova Hiſpania & India frequens & notiſſima, quæ Gummi, *Copal ſ. Cobal* dictum, i. e. reſinam candidam, lucidam, ac transparentem, Succino ſimillimam, ſtillat: non nimis alta, foliis autem longiuſculis & ſatis latis, inque ſummitate acutis. Fructus habet inſtar Cucumerum noſtratium, coloris è fulvo in [illegible] pureum vergentis, qui farinam haud [illegible] ſipidam in ſe continent. Nomen, ut cuilibet patet, ab hac reſina *Copal* & *Fe[illegible]ro* ſortita eſt.

Die Copallifera iſt ein in Indien und Neu-Spanien ſehr bekannter Baum, welcher ein weißliches oder Gold-gelbes durchſichtiges und glänzendes Harz, Copal oder Cobal genannt, aus ſeinen angeritzten Stamm heraus rinnen läſt; an ſich ſelber aber nicht allzu hoch iſt, deſſen [illegible] und [illegible] breit auch vorne zugeſpitzt ſind. Seine Früchte vergleichen ſich unſeren Gurcken, ſind braun, und enthalten eine Art Mehl in [illegible] von überaus guten Geſchmack. [illegible] p. 335. vid. 414. [illegible]

Ejus ſpecies a ſupra laudato *Hernandez* vel *Recchio* in *Rer. Med. Nov. Hiſpaniæ Theſauro Lib.* 3 recenientur novem, quas vel nominaſſe hic ſufficiet. Prima eſt,

COPALLI QUAHVITL, arbor Gummifera ſ. [illegible]

COPALLI QUAHVITL PATLAHOAC ſ. [illegible]bor Copallifera latifolia, Copallifera I[illegible]

COPALLI QUAUHXIOTL ſ. arbor leproſa, fundens Copal, Copallifera II.

COPALLI TOTOPOCENSE, ſ. Copallifera V.

TECOPALLI QUAHVITL ſ. Copalli montana, Copallifera V.

CUITLA COPALLI, Copallifera VI. ſ. lepro[illegible]ra II

TECOPAL QUAHVITL PITZAHUAC, Copallifera tenui folio V.I. leptophylla.

TECOPAL QUAHVITL TEPOZTLAN [illegible]dem.

QUAUHTECOPALLI PITZAHUAC, Copallifera leptiphylla alia

XOCHIOCOPALLI VEL XARAPIZQI[illegible] Copallifera VIIa.

MIZQUIXOCHI COPALLI, Copallifera IX. Confer. Menzel. Pinac. pag. 92

[illegible] mo ſit, [illegible] na eſt [illegible]

Chabræus quoque Gummi Animæ & Reſinam Copal pro Synonymis habet p. 74.) neque etiam cum *Gummi Copaibæ Piſonis*. Hæc enim, quam arbor Copaibæ ſuppeditat, reſina Balſamum Copaivæ in Officinis audit & longe alia eſt, quam Copal, licet *Paul. Ammannus* in *Manuductione ad Mater. Med. p.* 138. eam noſtrum Copal eſſe affirmet. *Sam. Dale Pharmacol. p.* 417. Porro obſervandum, reſinam Copal, ex India occidentali & nova Hiſpania allatam duplicis eſſe ſpeciei, Alteram Colochi Cop[illegible] teram Copal Cahwuiti, tradente *Biercard. Lexic. ab Illuſtr. D. D. Schulz. A[illegible] 1739. edito*. Alia certe eſt ea, cujus deſcriptionem dedimus, candida nempe ſ. flaveſcens, pellucida, duriuſcula. Oi[illegible] baoi fere ſpirans odorem, & ex vulnerata arbore

ſortata, Carabe, vis male, vocatur, nec ex arbore rata ſtillat, ſed ſua ſponte emanans ... umbrum vi abripitur & ad ... cora ... um appellitur, ſœtore quo que aliisque rat... ibus ab illa diverſa eſt

... dieſen unterſchiedenen Arten der Copal tragenden Bäume iſt wol zu beobachten, daß, wann die Rede von unſern Copal iſt, jederzeit die anderte Art, ſo Capall: qualvuil Patlahoac genennet wird, verſtanden werde, als aus deſſen geritzten Stamme ſie ausfließet. Hernach daß das Hartz-Copal nicht müſſe confundiret werden, weder mit dem Gummi Animæ, noch mit dem Copava, welche beyde anderer Art ſind. Uber dieſes iſt auch anzumercken, daß dieſes Copal ſelbſten zweyerley Arten ſeye: eine iſt eben diejenige, die wir bereits beſchrieben, als ein weiß-gelbuchtes, ... tes, aus einen aufgeritzten Baum flieſſendes Hartz, ſo, wie wir bald hören werden, ſeinen Nutzen hat, Die andere Art aber wird aus denen America... Inſeln heraus gebracht, allwo es aus denen Stämmen und Aeſten groſſer Bäume, die unſern ſchwartzen Pappel-Bäumen nicht unähnlich, und häuffig auf denen Bergen in denen Antillen Inſuln wachſen, von ſelbſten ausflieſſet und abfället, und durch die Platz-Regen an die Ufer der Flüſſe geführet wird, ... um gewiſſer Urſache willen, von jenem wohl zu unterſcheiden. Die eine Art wird Colorh Copalli; die andere aber Copal Qualvuil genennet.

Uſus Medicus.

... ticam & reſolventem bruitur eſt. Comparatur equidem ejus efficacia gummi animæ virtutibus, ſed dubia adhucdum experientia. Solet hinc commenda... ... in mictu cruento, diabete, ... a ... externe in adfectibus catarrhalibus inguis, ſcopo exſiccante ... tiſſuris cranii & fracturis oſſium, pul... ... empiaſtri forma. Prout etiam oleum ex eodem per arenam e retorta deſtillatum proſtans uſurpatur

A Judæis in circumciſione infantum ad pr... putium ſanandum adhiberi dicitur gum...

3 ...

... m Copal Cæterum cum reſina hæc ſincera & perſpicua carior vendatur pretio ... rariſſime a Mercatis in uſum voc... tur Frequentius contra eo Mechanici utuntur maximo ſuo commodo ... ... vini reſoluta hæc reſina Vernici (Fürniß) faciendo eſt aptiſſima. Sed quidſi in Spir. vini. inquies non penit... reſolvatur? Quamvis nihil ... non poſſ... mus multos eſſe, qui ejus per Spir. ...

... entia conviſſe aſſerant, tamen c... rio non deſunt, qui eam confirmant, dummodo cum aliis gummatis reſolubilibus mixta in calore ſatis diu circum... tentur in vitro, v. gr.

℞ Reſin. Copal, Gummi Laccæ aa. Unc. VIII.

... darac, depur. Unc. VIII.

... centur in vitro, affund. Spir. ... a rectificatiſſ. menſur. 2. & 24 horarum ... tio circumagitentur, donec gummata ſint penitus reſoluta, philtr. per pu... ... rum lint. & habetur vernix vitreus, Venetiano vitro nihil ſplendore ſuo cedens ... *vid. Alexand. Smeeri* Kunſt Buch *pag.* 209. Quæ compoſitio, etſi vernicem ſuppeditare poſſit ſat elegantem, ex mente tamen noſtra ab experientia recedere videtur, quod hoc modo reſolutionem totalem tum reſinæ copall. tum ... deat. Quam parum enim Sp... ... quantasque plenaria diſſolutio ... Laccæ pariat difficultates, rerum harum periti ſatis norunt. Ut taceamus, Spiritum vini e Maſtiche tantummodo portionem oleo-inflammabilem in ſe recipere, Sandaracam verò non niſi a Spiritu probe alcaliſato penitus diſſolvi. Unde ſicco pede præterire non poſſumus illam, *a Celeberr. Pottio, Chym. & Med. Prof. P. in exercitat. Chym. An.* 1738. *editis*, diſſertationem *de* ... ... ticiendo, penitus diſſol... ... m, eo aſſerente, dictum ... mni ſ. potius reſina ſoli Spiritui vini pertinacius reſiſtat, huic menſtruo vicl... dare manus cogitur, quippe totum ab ... calore ſolvitur, quamvis de ceteris ... get, quod poſt refrigerationem ... ſubſideat. Ad quem hactenus incognitum vernicem conficiendum, menſtruumque dictum parandum ...

[illegible] der Da[illegible] [illegible] paſſus [illegible]

W[illegible] deſſen Dung [illegible] pflaſt aus [illegible] [illegible] Theil [illegible] [illegible] auch [illegible] Daheros es [illegible] Entgehung deß U[illegible] auſſerlich oder innerhand Kopf-Schmer[illegible] zen und kalten Flüſſen als ein [illegible] werck, wie nicht weniger in Geſchwüren zum ausdrucknen, in Beinbrüchen und Spaltung deß Hirnſchedels entweder in Form eines Pulvers oder Sal[illegible] [illegible] mendiret wird. Es hat auch das [illegible] [illegible] Die Juden [illegible] es bey der Beſchneidung zu Heilung der [illegible] anwend[illegible] Ubrigens aber wird es, weilen es allzu [illegible] ſehr zu verſchreiben, hingegen aber zu Mechaniſchen Nutzen deſto beſſer angewendet, indem es nach ihrer Aufloſung zu einem Fürniß gar ſehr tauglich iſt. Es läſſet ſich aber, möchte ein ander einwenden. [illegible] iſt nicht zu [illegible] aus der erfahrung ſolche Aufloſung ſchwerlich oder gar nicht von ſtatten zu gehen verſicheru. Jedoch ſind wider andere, die dieſem Hartz Copal, daferne es mit an[illegible] [illegible] werde, wie vorgeſetztes Recept weiſet, [illegible] ſprechen wollen. Aber zu geſchweigen, [illegible] ung aus dem Agtſtein extrahiret, und [illegible] [illegible] ſehr ſchwer hergehe; ingleichen daß der Spiritus vini von dem Maſtix nur [illegible] aber gar [illegible] [illegible] Chymiſchen Exerc[illegible] Anno 1738. heraus kommen, an die Hand gibt, zu æſtimiren und zu recommendiren, vermög welcher durch viel [illegible] Theil concentrirten Vitriol-Oels, ein ſolches menſtruum zu verfertigen ſtehet, welches das ſonſt ſchwer aufloͤsliche C[illegible] [illegible] End[illegible] lich iſt auch nicht zu verſchweigen, daß der Herr Auctor dieſes Wercks unſer Hartz-Copal nicht nur per Oleum Spicæ leichtlich aufzulöſen wiſſe, ſondern auch jedweden klar und deutlich zu ge[illegible] bereit ſeye. Welches zu denen[illegible] ge[illegible], ſo von der Lacir Kunſt Profeſſion machen, nicht undienlich oder unnützlich ſeyn kan.

CORAL.

CORAL arbor ſpinoſa orientalis fructu obſcure rubente. *Prodr. Parad. Bat.* Arbor ſiliquoſa *I. B.* Siliquoſa ſylveſtris ſpinoſa arbor Indica *C. B. P.* Arbor fabifera Boa Tsinkking dicta *Bont.* vid *Volkam Flor. N[illegible]mb pag.* 123. Qui has arbores ita [illegible]

CHARACTER. Sunt ſemina Phaſeolis ſimillima, rubicunda, pericarpio membranaceo, ſiliquoſo, cellulis diſtincto incluſa. Flores perfecti, pentapetali, papilionacei, folia terna Phaſeolorum more, habitus plantæ arboreus. Der Coral Baum iſt ein Orientaliſches Gewächs, von einer dunckelrothen Blüthe, deſſen Saamen wie die Phaſeolen oder Bohnen ausſiehet, und in einer häutigen Hülſe oder Schoten enthalten ſind. Es hat, wie die Phaſeolen, drey Blätter an einem Stengel, und im übrigen das Anſehen eines Baumens. T[illegible] nefurtio verò Corallodendron eſt plantæ genus flore papilionaceo, vexillo longiſſimo, enſiformi, alis & carina breviſſimis: ex floris autem calice ſurgit p[illegible] volutum, quod deinde abit in ſiliquam [illegible] factam quaſi reniformibus. *Inſtit. Rei Herbar. Append. pag.* 661. *illuſtr.* Barba ve obſiliques & ſemina arborem Coral Leguminoſis foliis conjugatis accenſet *Ind. Alt. Hort. Acad. Lugd. Batav. Part II. pag.* 49. vid. die 425 Platten.

Species ejus nonnullas recenſet *Jo. Commelinus in Hort. Med. Amſtelod.* quarum diverſitatem à loco natali dependere [illegible] firmat. Ea, quæ *Zeylonæ* incola [illegible] Zeyla-

[illegible] fœminibus pullis, quæ verò fœmine [illegible] & faturè rubentibus nominatur iis *Erabudu* ſ. *Errabudu*. Javanenſibus *Dadap* ſ. *Dordap*, Malabariæ incolis *Mwricu*, [illegible] bor Elephantis ut & *Coraal-boom*, habi[illegible] & rubentis, quem flores præſeferunt. vid. ib. cap. CVIII. pag. 211

Ceterum uti hujus Coral in Botanicorum ſcriptis rara deprehenditur ſege[illegible]

[illegible] Hoc tantummodo ex laudat. *Volk.* [illegible] arbor quandoque ex ſemi[illegible]ibus in hortis coli poſſit, *vid. loc. cit.* ſed ob præmatura frigora& defectum [illegible] tentiſſimæ) facile iterum pereat. No[illegible] forſan in Americanis terris ramos habet rubros inſtar coralli, aut quia florum [illegible] lorem revera repræſentante ſeſe com[illegible]

CORALLIUM.

CORALLIUM ſ. *Corallum*, vel etiam *Coralium*, [illegible]

CHARACTER [illegible] 1734. [illegible], planta imperfecta, durio[illegible] cortice veſtitam & in ramos diviſam. [illegible] ſunt, parvorum globulorum ſ. [illegible]ribium [illegible] fundunt, prod[illegible]cere plantas corallorum in omni corpore, cui illabitur *vid. Blancard. Lex. ab Illuſtr. Dn. D. Schultzio edit. pag. 248. voc. Corall.*

Es [illegible] Abgrund der See wachſt und keine[illegible]ter hat, daran man auch weder [illegible] noch Saamen bemercken kan, [illegible]

weich und rund [illegible] kleine [illegible] in [illegible] dieſer Safft, den ſie vergieſſen, die Co[illegible] [illegible] Thens V Buches. 16. cap. p. 202.

[illegible] dubitarunt. *Dioſcorides* [illegible] appella[illegible] exalto maris extracta indureſcunt. Hinc [illegible] flore & ſemine carentes, imò ad ſubmarinas, quæ in fundo maris naſcuntur, & vel aquis perpetuo immerguntur vel ſingulis ſaltim acceſſibus à ſalſedine maris humectantur. *Gaſſendus* quoque, [illegible] idem affirmat, ſimulque addit, prædictas rotundas extremitates, ſemen continere in diverſis, ut plurimum ſex ca[illegible]

Corallia r. di. ibus foliisque destituerent [illegible] plantarum poſ[illegible] vegetabilia eſſe negant Re[illegible]

[illegible] De quibus conſuli poteſt *Ettmüllerus in Diſſert. II. ſiſtente examen Coralliorum Tincturæ. Oper. Tom. IV* § . p. 524. *Edit. Genev. fol.* 1736. Unde [illegible] ctum, ut *Kircherus* cum Ovidi[illegible] *medio tutiſſimus ibis*, mediam tenen[illegible] elleviam in tanta ſententiarum diverſitate ſtatuerit Cor[a]llium, [illegible] quiens, quo nomine appellem, vix di[illegible] [illegible] Nec enim plantis vegetabili[illegible] [illegible] ex creſcentis id recte [illegible] [illegible]o-lapidem appellan dum cenſemus, medium, inquam, quid inter lapidem & plantam. Quo cum conſentire videtur *Sam. Dalen Pharma*[illegible] Corallium inter plantas [illegible] idem, ſed lapideæ ſubſtantiæ refert. Secundo quæritur: *an hæ plantæ marinæ ſub aquis ſint molles, & extractæ demum indureſcant?* Hac mente fuerunt tantum Principes Hiſtoriæ natura[illegible] & *Plinius*, qui de Coralliis æque ac aliis plantis marinis fabuloſa multa tradidere, Poëtarum forſitan carminibus moti v. gr. Ovidii Metamorph. Lib[illegible]

Sic & Corallium, quo primum contigit auras [illegible]
Etalib. *Nunc quoque Coraliis eadem natura remanſit.*
Duritiem tacto capiunt ut ab aëre, quodque
Vimen in æquore erat, fiat ſuper æquora ſaxum

Q[illegible] ſolumni alii Corallium in [illegible] priusquam extrahatur, ſub aquis molle eſſe ſibi perſuaſerunt, vid. *Hiſtor. Gener. Plant. Part. alt Cap.* 12. *p.* 1735 Sed poſtquam non curioſus modo *Bocconus*, Siculus, qui Coralliorum piſcationi circa Meſſinam ipſemet interfuit, in ſuis *Re*[illegible] [illegible] optima fide teſtatus eſt, ſe Coral lia non minus ſub aquis, quam extra il las, duras ac lapideas inveniſſe, exce[illegible] [illegible] iodo ſuperioribus extremitatibus [illegible] undis in quibus lacteus ſuccus inſtar [illegible] eſulæ reperiatur. Generoſ quoque Dn. *de Nicole*, Eques Marſilienſis, & in regno Tunetano piſcationis Corallinorum Præfectus propria obſervatione confirmavit Corallia ſub aquis eſſe dura, [illegible] *Kreſtmaier Diſſert de Corallo, Balſamo & Saccharo* §. 6. Comes inſuper Marſillius, indefeſſus rerum marinarum [illegible] plantarum marinarum hiſtoriam, in qua [illegible] vit, edidit, cui Titulus: *L. F. Comte de Marſilli hiſtoire phyſique de la mer, à Amſterd.* 1725. *Fol.* opinio iſta de mollitie Corallii ſub aquis ſenſim evaneſcere cœ[illegible] [illegible] ecens è fundo maris extracti in aquam denuò maris poſtque aliquod temporis [illegible] [illegible] abire albos, ſtelliformes, in octo cuſpides diviſos, cauliculo ſuperimpoſitos, qui in octo item ſegmenta dividebantur. Po[illegible] [illegible]t, ac illico flores ex[illegible] claudebantur, ut tuberculorum rubrorum facie tantum apparerent, e quibus expreſſis la[illegible] [illegible] Corallii rami in maris aquam demitte[illegible] [illegible]r, iterum flores prius deſcripti aperiebantur, id quod repetitis immerſionibus & extractionibus ſpatio octo vel [illegible] donec hoc tempore elapſo flores ſenſim ad flavum vergentes colorem, amplius expanſi non fuerint. Interim hæc opinio aliis quæſtionibus ac ſcrupulis oc[illegible] [illegible] *ſub aquis jam dura, nutriri & ad incrementum promoveri poſſit*, Equidem *M. Chriſt*[illegible] Gottlieb *Ludwig*, cui in itinere, Regio juſſu duce Celeberr. *Hebenſtreitio* [illegible] ſuſcepto, felicitas perquirendi [illegible]ue excurſionibus botanicis ad [illegible] gendi obtigit, ſtatuit, radices plantarum [illegible] here poſſe, (cum *Tournefortius Memoi*[res] *de l'Acad. Royal. des ſciences l'an.* [illegible] *p.* 36. radices plantarum ſubmari[narum] [illegible] cauſa adeſſe adſerat) lauda[tus] Marſillius his vegetabilibus [illegible] expreſſis verbis negat, [illegible] *pag.* 5. *ſq.* Quocum conſentit [illegible] mus *Memoires d. l'Acad. Royal des Sciences l'an.* 1711. *pag.* 175 radices nomen parti cuidam imponere dubitans, quæ ſitu magis quam functione & figura cum [illegible] Nihilominus quod plantæ marinæ quibusdam tamen radicibus cum corpori[bus] [illegible] trahant, nonnullis probat argu[illegible] § 7 unde poſſibilitatem [illegible] per radicem etiam in plantis [illegible]

[illegible]

tur, imo idem ſuccus ſemen per ſuperius allata conſtituit, ex quo novæ Corall

[illegible]

temporis quamvis dura ſint, Coral

[illegible]

res, creſcere meminerit.

[illegible]

rene, von deren Ausgieſſung die Coral-

[illegible]

Nach gezehlet wiſſen, weilen ſie keine Blätter noch Wurtzel hätten, wodurch

[illegible]

[illegible]

zugeſprochen.

[illegible]

und haben den vorigen Irrthum verlaſſen. Indeſſen aber hat dieſe veränder-

[illegible]

genheit gegeben, als ob, wie dann, daß ferne die Corallen ſchon unter dem Waſſer hart, dieſelben wachſen und

[illegible]

ihren Wachsthum [illegible] chuten

[illegible]

dantur. Prima eſt

[illegible]

Sch[illegible] ex [illegible] dem[illegible] est. Chabræo enim teste aliud eſt *Corallium album oculatum*, quod inſtar oculorum rotundas habet cavitates, quas in icone modo dicti Corallii videre licet; aliud eſt *Corallium album verrucoſum punctatum*, [illegible] iconem exhibet Chabræus pag. 573. aliud *Corallium geniculatum album*, aliud *ſtellatum minus album. ibid.* Secunda ſpecies eſt,

CORALLIUM PARTIM ALBUM, PARTIM RUBRUM, aſpectu jucundum & admirabile, vid. die 426. Platten. l. b. Ter[illegible].

CORALLIUM NIGRICANS, colorem ex albo & nigro mixtum referens, vid. Ibid. l. c.

CORALLIUM NIGRUUM, Corail noir, ſchwartze Corallen. [illegible] Diofcorides ad Corallii ſpecies refert. Ibid. l. d. Quarta.

CORALLIUM RUBRUM, Corail rouge, rothe Corallen. [illegible] rubro mixtum. Ibid. l. e. Cui affinis.

CORALLIUM RUBRUM PALLENS, roſarum colori haud diſſimilis, Ib. l. f.

Non abludunt ab his Coralliorum ſpeciebus.

CORALLOIDES GRYSEA LAPIDOSA, ſteinigte Corallen, quas vid. Ibid. l. g.

CORALLOIDES FISTULOSA, Ibid. l. h. eandem.

CORALLOIDES LAPIDOSA POROSA, Ib lit. i.

NOTÆ. Von dieſen erſterwehnten Corallen-Arten iſt zu mercken, daß wie ſie nicht einerley äuſerliche Geſtalt, alſo auch nicht einerley Werth und Würckung haben. Dann obgleich die weiſſen Corallen nicht zu verwerffen, ſo ſind doch die rothen in weit höherm æſtim, und von gröſſerer Krafft. Die ſchwartzen aber werden entweder gar nicht oder doch nur zu [illegible] gebraucht. Jene, die rothen, werden deſto beſſer gehalten, je röther ſie ſind. Und liegt nichts daran, ob ſie aus ſchönen Corallen-Zincken, oder fragmentis beſtehen, obgleich dieſe wohlfeiler ſind als jene. Dann ihre Krafft iſt einerley, wann ſie nur ſchön glieſſend und gleichſam polirt ausſehen.

Was den Ort anbetrifft, wo ſie wachſen, und auch geſuchet werden, iſt wohl derſelbe meiſtentheils das mittelländiſche Meer. Doch ſollen ſich, beſonders [illegible] und ſchwartze [illegible] auch in Oſt-Indien und Bantam finden laſſen. [illegible] Lib. XXIX. p. 77. ſchreibet, daß in Böhmen unter dem Hugel [illegible] in einem Fluß Corallen zu finden ſeyn, welche andern Corallen an der Farbe nichts nachgeben, daß demnach die Corallen nicht nur das Meer, ſondern auch einige Flüſſe zu ihrer Geburts-Statt haben. vid. Valentin. Muſ. Mu[illegible]

Ubrigens ſind die Corallen, ſo bey Corſica [illegible], viel ſchöner und gröſſer als diejenige, welche man um Sardinien und der St. Peters Inſul, wie auch auf dem Sicilianiſchen, Catalaniſchen und Africaniſchen Küſten ſindet. Wie gehet es aber, möchte man fragen, mit dieſer Corallen-Fiſcherey zu, und auf was Weiſe bringet man ſie aus der Tieffe des Meers heraus? davon gibt [illegible] Nachricht. Die Corallen-Fiſcherey geſchiehet von Anfang deß Aprilis bis zu Ende des Julii, und werden öffters 200. leichte Fahrzeuge darzu gebraucht, welche mit [illegible], auf daß ſie denen Corſaren und Türckiſchen Galeeren entweichen können. Damit ſie nun die Corallen, welche unter hohen Ritzen und Felſen tief im Meer wachſen, hervor bringen mögen, ſo fügen die Fiſcher zwey Zimmer-Höltzer [illegible] ein groß Stück Bley, das [illegible] mit [illegible] zu machen. [illegible] den ſie Hanf oder Flachs um die Höltzer, und laſſen denſelben alſo zottig eines [illegible] herab hangen, [illegible] lern an das Vorder- und Hinter-Theil deß Schiffes, und alſo fahren ſie neben dem Felſen. So bald nun der Flachs oder Hanff an einen Corallen-Zweig kommt, so wickelt er ſich um denſelben und ziehet ihn mit fort. Wann dann das Creutz-Holtz ſoll gehoben werden, [illegible] helffen, daß ſie daſſelbe mit dem Corallen hervor bringen, [illegible] viele abbrechen, und wieder in das Meer fallen, wie ſolches [illegible] Reiſe-Beſchreibung [illegible] demſelben Tomo p. 263. wie auch *Mar*[illegible] beſchrieben. Ja in der Barbarey ſollen [illegible] verwegene und geſchickte [illegible]

[illegible]
Beſchreibung P[illegible] p. 1159. Ferner
[illegible]
Daß man ſich alſo vor dergleichen Be[illegible]
[illegible] g der Corallen wohl
[illegible]
so gröſſer als das ordinari Gewicht ſeye,
[illegible]
p. 35. erwehnet.

[illegible]

bus quam plurimis, id quod calcinatio [illegible]
[illegible]
plus minus unciæ calcareo-terreæ ſub-ſtantiæ remanent. Indolem [illegible]

[illegible]
ſiat. Si verò igne Coralla aperto de-[illegible]
[illegible]
Conſtat enim nullum ab-[illegible]
[illegible]
vitrioli ſolutio & unde o[illegible]
[illegible]
conſtabit Coralliorum uſus Medicus.
[illegible]
tum quoque effectum edunt, cum tem-[illegible]tibus aliis ſociata in quibuslibet
[illegible]

mitigandos. Hyperbolicæ autem ſunt laudes, quæ Coralliis, tanquam con[illegible] ſortativis, analepticis, epile[illegible]ticis, ale xipharmacis tribuuntur, imo ridicula & ſuperſtitioſa eſt eorum adverſus cantationes, & lemurum terri culamen ta removenda, commendatio. Nullâ quoque eorum adverſus tempeſtates, fulmina & tonitrua &c. uſus ratione ni[illegible]titur, ſed vanus eſt ac ineptus. Uſi[illegible] tamen Corallia recipiuntur ad compo nendos inde cum aliis convenientibus pulveres dentifricios: ut & varia Collyria ſcopo abſorbente & tonico, quo [illegible] etiam præſtantiſſimum illud à Weisbachio ex ore Illuſtris Stahlii commendatum, & in omnibus oculorum affectibus, ipſa ad eo incipiente cataracta, probatiſſimum Collyrium ingrediuntur.

Damit wir den Corallen-Nutzen mit deſto [illegible] ſo wollen wir zuvor die weſentlichen Stücke, woraus ſie beſtehen, und wovon alle Krafft und Würckung dependiret, in etwas einſehen. Es werden aber die Corallen inſonderheit die rothen, die am meiſten gebraucht werden, zuſammen geſetzt aus ſehr vielen

1) [illegible] da dann aus einem Pfund mit ſtarcken Feuer calcinirten Corallen ohngefehr 14. Untzen, mehr oder weniger, terreſtriſch-kalckhaffte Materie zurück bleibet. Daß aber die terreſtriſchen Theilgen derer Corallen von einer abſorbirenden Art und Eygenſchafft ſeyen, erhellet aus der Effervescenz oder Aufwallung, wann ſie mit ſauren Saltzen vermiſcht werden.

2) Aus wenig ſaltzigten Theil'gen, die aber m [illegible] gen, und damit vereinigt ſind, daß ſie ohne Hülff deß Feuers auf keine Weiſe davon können geſchieden werden. Wann ſie aber mit ſtarcken Feuer deſtillirt werden, ſo gehet mit dem liqueur ein wenig alcaliſch-flüchtig [illegible] Saltz [illegible] oder Todten-Kopf kan ein wenig fixes alcaliſches Saltz ausgelauget werden.

3) Aus wäſſerigen Theil'gen, die bey der Deſtillation zum Vorſchein kommen [illegible] get, aus den pulveriſirten, und in [illegible] Corallen eine wenige Feuchtigkeit herüber, die aber [illegible]

4) Aus wenig öhlichten Theil'gen, die aus [illegible] ſtatt eines wahren Oels herüber gehen. [illegible] halten werde, als wann ſie ſchon ausgetrocknet ſind.

5) Aus wenig *martialiſchen* Theil'gen, die aus [illegible] Corallen in Vitriol Geiſt aufgelöſet werden, und aus dem mit Magnet gemachten experiment zu erkennen. Dahero es wahrſcheinlich, daß ſie von dieſen martialiſchen Particulis ihre rothe Farbe, und eine ſtärckende Krafft bekommen. Aus dieſen vor ausgeſetzten Grund-Sätzen erhellet nun von ſelbſten, daß der Corallen Krafft und Würckung in abſorbiren und ſtärcken oder roboriren beſtehe, und dieſemnach [illegible] ſamlich wider alle Aufwallung deß [illegible] blutes, wider die ſcharffe Galle, [illegible] fluß, Durchlauf und die Ruhr, [illegible] weniger wider die ziehende und re[illegible] Glieder-Schmertzen und Bauch-G[illegible] men der Kinder gebraucht werde[illegible] mögen auch mit guten Effect, wann ſie mit andern temperirenden Dingen ver[illegible] flüſſen, wie auch in auszehrenden Fiebern, den allzuhäuffigen Schweiß zu hemmen, angewendet werden. Windmacherey aber iſt es, wann ſie wider die ſchwere Noth, wider gifftige Kranck[illegible] dirt werden, ja lächerlich und abergläubiſch, wann man damit Hexerey, Zauberey und Geſpenſter, wie auch Ungewitter, Donner und Hagel vertreiben will.

[illegible] orumque auctoritate [illegible] Co[illegible] ejusmodi affectibus magnam [illegible] tantum tamen à nobis impetrare non poſſumus, ut iis aliquam habeamus fidem. Nec obſtat *Ganſi* hac in re præjudicium, qui Medicum ſe neſcio quem vidiſſe ſcribit, qui miracula edidiſſe, & ſequentibus.

℞. Corall. rubr. Dent. hom. defunct. ana I. Unc. Herb. & ſem. Anteth. II. Unc. M. F. Pulv.

in ſuffimento adhibitis incantationes aliasque ſagarum præſtigias curaſſe credebatur. Improbamus etiam Amuleta è Coralliis ad mulierculorum amorem [illegible]

[illegible] mvendum connecta, ut pote quæ nimiam ſuperſtitionem, aut, ſi mavis, diabolicam operationem olent.

Und obgleich einige auf die Autorität der Alten, Zoroaſtri nemlich, Orphei, Alberti Magni, Paracelſi und mehr anderer ſich verlaſſende in dergleichen Fällen denen Corallen, weiß nicht, was für groſſe Krafft zuſchreiben, ſo können wir doch ſolchen Fabeln keinen Glauben beymeſſen. Es bewegt uns auch *Ganſii* Vorurtheil nicht, der da vorgibt einen Medicum gekennet zu haben, der mit nur erſtgedachter Compoſition rechte Miracul gethan, und viele Hexerey vertrieben. Wir können auch die Amuleta nicht approbiren, die aus Corallen beſtehen, und, das Frauen-Volck zur Liebe zu bewegen, angehängt werden.

Majorem mereri videntur laudem, quæ in Pharmacopoliis noſtris præparantur e [illegible] medicamentorum ſpecies, quales ſunt [illegible] bus prima & ultima maximè in uſu ſunt. Ceterum, de ſimplici Coralliorum pulvere certum eſt; eum cum aliis [illegible] gratis mixtum, ſatis eſſe polychreſtum, & reliquis ad uſus Medicos tantò [illegible] præſtare, quantominus vires ejus ſpecificas variis artificiis alteratas [illegible] ſas eſſe conſtat. Incertioris contra ſpecificæ efficaciæ ſunt Tincturæ Coralliorum a Paracelſi temporibus multo labore & ingenio quæſitæ, & à Chymicis jam hoc jam alio modo elaboratæ. Tincturam enim Crolliorum veram *Zwin-* [illegible] quam ſe vidiſſe perhibet: imo de ejusdem exiſtentia *Angelus Sala* [illegible] Aphor 42. prorſus dubitat. In contrarium verò *Ganſius in hiſtor. Corall. Agricol. de* [illegible] *Sala, & Arnold. Schroeder in defens. Laurenb.* eam adſtruunt, quos ex [illegible] ribus ſecuti *Borrich. Apol. contra Conring. p. 329. Langelott in Epiſt. ad Curioſos, ac Vigani medull. Author non* [illegible] [illegible] bet, & tot deſcriptiones Tincturæ [illegible] ralliorum in orbe dari, quot muſcas in Armenia eſſe, dicit. Et profecto, ſi [illegible] rum fateri velimus, Tincturæ ipſæ quo- [illegible] dum differunt, prout ſcilicet vel hac vel illa methodo aut ſovente [illegible] *Hartmannus in animadverſionibus in Crollium & Hadrianus à Mynſicht in Arma-*

ment. Med. Chym. pag. 42. Spiritum mel- [illegible] *Conrad Kunrath in Medull. deſtillato-* [illegible] m vini deſtillatum; *Boyle & Mich. Etmüller* Spiritum panis ſecalini per Retortam deſtillatum, *Paul. Hermannus in Cynoſur. Mat. Med. p. 343.* butyrum non ſalitum; alii Sp[illegible] ſalis communis, nitri, ſuccum berberum, limonum, pomorum, aquam betulæ acidam, ſpiritum L. Guajaci, Saſſ[illegible] iperi, quercus, viridis æris, al[illegible] a ſolventia, ut Spiritum roris majalis, nivis, ſal tartari volatile pluraqu[illegible] ana pro impetranda Coralliorum Tinct[illegible] ceræ albæ liquefactæ injicit atq[illegible] ſione 48. hor. relinq[illegible] alba, cera verò colore rubro tincta; tum Coralliis iſtis extractis recentia Coralliorum rubetrimorum fragmenta eidem ceræ injicit, & ſicut antea in fuſione relinquit, ut cera magis magisque colore tingatur. Tandem remotis Coralliis [illegible] igefactæ & in fruſta ſectæ Sp[illegible] ffundit ad digitorum aliquos [illegible] m, & tincturam extrahit. Spir[illegible] tum verò tinctum ad quartæ partis [illegible] quor ſeu Tinctura, quam per diaphoreſin & urinam pravos expellere humores prædicat. *vid. D. I. H. Junckens Lex. Chym. Pharm. p. m. 256.* Sed hunc præparandæ Tincturæ Coralliorum modum *Kunkelius in Laborator. Chym. p. 692.* ridet, ſtatuens, rubrum mediante [illegible] colorem extractum, nil niſi naturæ [illegible] m eſſe, e Coralliisque rubore orbatis, facta eluttiatione, additaque denuo cera alba, centies imò millies Tincturam obtineri poſſe. *Rhetus in Chymia* [illegible] nit Tincturæ Coralliorum cum [illegible] , variolis, morbillis, [illegible] hyſterica, dyſenteria [illegible] *plement. III. Collection. Uratiſlav. Art. 9. p. 198.* dubitans, an Tinctura hæc ſp[illegible] alteratione dependere. Quis vitio [illegible] tur nobis vertat, ſi cum celeberrimis [illegible]

penitus examinentur, patebit, eas vel veras corporis subtiles esse solutione vel tincturam a menstruis, diversis additamentis, diversoque praeparandi modo proficisci. Interim tamen e magna ... tincturarum multitudine scopo roborandi & subadstringendi reliquis praeferri merentur, quae blandioribus acidis vegetabilibus solent praeparari. Plura de Corall. Tinctur. legi possunt in Excell. Dn. Teichmeyeri & Etmüller. [illegible] allegatis. It. in Collection. Bra[illegible] tom. 38. 1726. mens. Nov. Class. IV. art. 2. ubi caeruleae quoque Corallinorum Tincturae fit mentio. Magisteria Coralliorum quod attinet, cedunt illa virtute simplici illorum pulveri. Syrupus denique optime ad mentem Zwelferi cum aceto destillato, succo Berberum & Saccharo pa[illegible] Ejusd. animadvers. in Pharma[illegible] seq.

Ein weit besseres Lob scheinen diejenige [illegible] der [illegible] aus denen Corallen zubereiteten [illegible] erlen Corallen, das Corallen-Saltz, [illegible] und [illegible] Tinctur, von welchen das erste und letzte am meisten gebraucht werden. In der Wahrheit aber ist das simple Corallen-Pulver, daferne es mit andern tauglichen ingredientien vermischt wird, ein rechtes polychrest-Mittel, und denen [illegible] Paracelsi Zeiten her mit vieler Mühe elaborirte Corallen-Tincturen von weit ungewissern Effect sind. Dann Zwinger spricht, er habe nur einmahl, Crol[illegible] der [illegible] Arnold Schroeder behauptet. Wiederum andere haben es für ein non ens gehalten, weilen ihre Beschreibungen an der Zahl die Mucken in Armenien übertreffen. Und sollen wir die Wahrheit sagen, so sind freylich die Praeparationes der Corallen-Tincturen fast unzahlich, und gar sehr von einander unterschieden. Nur ein und anderer zu gedenken [illegible] ne mit dem Honig-Geist, Kunrath mit [illegible] müller mit einem aus Rocken-Brod durch die Retort destillirten Geist, Hermannus aber mit ungesaltzner Butter praeparirt haben. Andere wollen einen

Vitriol, gemeinen Saltz, oder Salpeter, [illegible] andere erfordern Safft von Berberis, von Citronen und Aepffeln; Frantzosen-Holtz-Geist, Saffafras und [illegible] wollen endlich noch geheimere Auflö[illegible] ciren den Spiritum aus Mayenthau, Schnee, und das flüchtige Weinstein-Saltz, daraus sie glauben eine wahre [illegible] last sich folgenden Proceß gefallen: [illegible] wirft die rothen Corallen in weisses [illegible] Stunde darinnen stehen, biß die Corallen weiß, das Wachs aber davon roth wird. Alsdann nimmt er diese Corallen heraus und legt wieder frische [illegible] flossenen Wachs stehen, damit das Wachs von der Röthe der Corallen wohl tingirt werde. Endlich thut er die Corallen davon, und schneidet das [illegible] trüber, und wann dieser sich hecht[illegible] irt, so ziehet er ihn bis auf dem [illegible] und Urin alle schädliche Feuchtigkeiten aus dem Leibe treiben soll. Allein Bau[illegible] sichert, daß man wohl hundert und mehr mahl eine solche rothe Tinctur, durch [illegible] schon extrahirten Corallen erhalte[illegible] Rochius aber will, daß diesen Tinctur mit Citronen-Safft gemacht werde, so da in allerhand Fiebern, in Pocken, Masern, Colic, Ruhr, fallender Kranckheit der Kinder, und allen Glieder-Schmertzen ꝛc. mit guten Effect [illegible] D. Degner entgegen ist und zweifelt, ob eine solche Tinctur was besonders in sich halten könne? weßwegen er statt der [illegible] daß die Corallen-Tinctur nicht von den Corallen, sondern zufälliger Weise [illegible] sie genau examiniret, so ist offenbar

daß

daß die meiſten entweder [illegible]
Auflöſungen ihres Cörper [illegible]
Tinctur von denen Menſtruis, [illegible]
[illegible]
[illegible] Tincturen, gleichwohl dieſes
[illegible]
beſten ſeyn, die mit [illegible]

ten, dergleichen ſchon benennet worden, bereitet ſind. Was die Magiſteria anbelanget, ſo ſagen wir nur ſo viel, daß ſelbige an Krafft und Würckung dem [illegible] kommen. Der Corallen-Syrup aber am beſten nach Zwölfferi methode mit [illegible]

CORALLINA.

[illegible]
Corallen-Mooß, *Lat.* Muſcus marinus.
[illegible]

[illegible] *Lib.* 12. *cap.* 9. Co-
[illegible]
vid. Illuſtr. D. D. Schulz. Lex. Blancard. Anno 1739. *edit. pag.* 248. Juxta Tour-
[illegible]
ſcens, tenuiſſime diviſum, ex partibus
[illegible]

[illegible]

[illegible]
[illegible] pag. [illegible]

[illegible]
unangenehm. *vid. Ejus Mater. Lex. p.* 339. Daher leicht zu erachten, daß ſie nur in der See an denen Felſen, Klippen und Ritzen, die von dem Anſtoß des Waſſers befeuchtet werden; wie auch an denen [illegible] len, ingleichen an Steinen hangend ge[illegible] allerhand Arten.

[illegible]
ventur ſpecies, meritò interrogatur: un-
[illegible]
144. *ſeqq.* communicamus! Muſcæ, *ſeri*-
[illegible]

[illegible] femen talium [illegible] imperfectarum repoſuerit, [illegible] ſtris eſt abſconditum [illegible] te ſtatuebat, quod Plantæ [illegible] terminus aliquod genus exe [illegible]

Es werden, ſchreibt Paul. Boccon über die [illegible] den? (dann dieſe Frage ſcheinet vorhe[illegible] zu erörtern zu ſeyn) viele Corallinen, die aus dem Meer gezogen werden, durch einen Zuſatz der Theilgen, wie alle veſte Cörper hervor gebracht. Dann gleichwie es in dem Meer-Waſſer allerhand Saamen und principia gibt, aus welchen, vermittelſt deß hin und herflieſſenden Waſſers, Klebrigkeit, [illegible] nöthigen, wo ſie ſich vereinigen, ein gewiſ[illegible] ſe bald [illegible], bald weich, hervor gebracht wird: alſo kan auch eine ſolche See-Pflantze eine ſolche Geſtalt, wie es das Waſſer zu[illegible] bekommen und nach und nach [illegible] zeugt werden. Jedoch geſtehet er etli[illegible] daß man nicht ge[illegible]wiß ſagen könnte, ob die Natur einen ſolchen Saamen, der unſern Augen verborgen, in dem Waſſer aufbehielte, oder ob [illegible] men vor ſich hätten.

Sunt autem Corallinarum, quas in Iconibus [illegible]

CORALLINA RETIFORMIS, Siehe die 427. Platten, [illegible]

Dieſe hat den Nahmen à reti & forma von der Geſtalt eines Netzes bekommen, weilen ſie ſo ſubtile in einander gefügte und gleichſam verſtrickte Zäſ'rigen hat, daß ſie einem Netze gantz ähnlich ſiehet, wie die Abbildung klärlich zeiget.

CORALLINA FRUTICOSA, Brion, Meermooß, ibid. l. c.

CORALLINA OFFICINARUM, Mouſſe marine, Corallenmooß. ib. l. d.

Dieſe iſt diejenige Gattung, ſo am meiſten gebräuchlich und ſehr dienlich, wie in dem Uſu Medico zu vernehmen ſeyn wird. Aber auch dieſe Sorte theilet Matthiolus in zwey verſchiedene, wie beym *Camerario in Matthiol. Lib. 4. pag. 439.* zu erſehen.

CORALLINA FRUTICOSA, ibid. l. c.

CORALLINA SPINOSA, Siehe die 428. Platten. l. a.

Hanc Conchæ marinæ innatam Dn. Autor [illegible]

CORALLII ALBI EFFIGIES LAPIDOSA, Arbriſeau de Corail, ſteinichte Corallen-Staude. Siehe die 428. Platten, l. b.

Dieſe hätte freylich mit beſſerm Recht zu denen Sorten der Corallen gehört; weilen ſie aber überſehen worden, hat man ſie dennoch anjetzo noch nachholen wollen.

NOTÆ. Non eſt cur dubites, an plura Corallinarum dentur genera, varia quippe [illegible] nica. Solum *Illuſtr. Boerhavium* allegaſ[illegible] varia recenſet, *Ind. alt. Plant. pag. 6.* & [illegible] Confer tamen *Tabernæm.* & *Chabræum* alioſque. Unde etiam *Pomet* in [illegible] tur, varia Corallinarum dari genera [illegible] Baſtion de France aſſeratur, eſſe opi[illegible] non negligendam putamus, nempe Corallinæ in cranio humano natæ [illegible] cranio capitis hominis, diu jam antea defuncti & putrefacti, poſtquam ſit [illegible] dicitur & pro infallibili hæmorrhagiæ [illegible] *bernæmont lib. 2. p. 488.* Conf. curioſam obſervationem *Ephem. Nat. Curioſ. Dec. I. Ann. 2. pag. 97*

Uber die bißher erwehnten Arten deß Meer-Mooß iſt ein mehr andern nicht zu zweifeln, maſſen man verſchiedene in der Botanicorum Schrifften antrifft. Davon nur allein der hochberühmte D. Boerhave [illegible] let. Wie man dann beym Tabern[illegible] und andern auch mehrere findet. Dahero auch Pomet [illegible] diejenigen die beſten ſo von Baſtion de Fran[illegible] [illegible] Jedoch [illegible] den Zeiten [illegible] wann eines verſtorbenen und vermoderten Menſchen Kopf eine Zeitlang an einen feuchten Ort geleget und aufbehalten wird, ſo ſoll ein ſolches Mooß daraus wachſen, welches für ein unfehlbares und gewiſſes Experiment zur Blut-

ſtillung

[illegible]

Uſus Medicus.

[illegible]

Lib.12. cap.11. ex preſſe ſcribit: Offici-

[illegible]

„muratione. Sed hac virtute m[illegible]um

„ſciam, memoriæ prodidit. Ejusdem
Anton. Muſa Braſſavolus in exam. ſimpl.
„videtur eſſe ſent[illegible]ne dicens: Quam

[illegible]

„eſſe comprobarunt. Contra verò la[illegible]
ues Corallinæ deprædicat Mercu[illegible]
„*Lib.3. c.10.* inquiens, nulla eſt medic[illegible]
„na quæ communiter omnibus lumbr[illegible]

[illegible]

[illegible]

ſantum acres & torminoſas quam ma-
xime conducat.

[illegible]

lich, daß zwar die neuern Scribenten

[illegible]

ein zu ſtimmen Braſſavolus, welcher

[illegible]

mer tödtenden Krafft der Corallinæ,
welche Dioſcorides, Galei[illegible]
Meer⸗Mooß genennet,

[illegible]

lich, und ſo geſchwind behülfflich, al[illegible]

[illegible]

ſelbſt geſehen, daß ſogar die Marck⸗
ſchreyer mit dieſem pulveriſirten Mooß

[illegible]

CORIANDRUM.

[illegible]

[illegible]

CHARACTER. [illegible] tundum, tenuem, medulla repletum, [illegible] moſum: Folia inferiora petroſelino ſi[illegible] [illegible] compoſitum nunc ſemiſphaericis, [illegible] ſphaericis, ſtriatis, ex cinereo fuſcis in[illegible] [illegible] medullam [illegible]

[illegible] feye, welche aus einen runden Blat[illegible]

[illegible] Stielen, die einen Sonnen Schirm vorſtellen; der Saame iſt rund geſtriemt, [illegible]

II. [illegible]

[illegible] bekannt und [illegible]

[illegible]
het.

NOTÆ. Locus Cor[illegible] natalis quidem plerumque celebrat[illegible]

[illegible] pia aliis regionibus communicatur. Sed [illegible]

[illegible] s *Lib. 6.* ſed & omnes fere Aucto-[illegible]

„Hoſpitalia in Hiſpaniis vidimus, quæ [illegible]

[illegible]

jenige Auctores, die ihre Cenſur über [illegible]

[illegible] ben, daß die Spanier das Coriander-[illegible]

[illegible] ſtückel, dennoch ſo unmäßig eſſ[illegible]

[illegible]

[illegible] antwortung dieſer Sache ihren Auctoribus, und wiſſen indeſſen, daß auch in Teutſchland nicht nur genug Coriander [illegible]

[illegible] quentes, veras Coriandri virtutes in ſe-[illegible]

[illegible] theil zu behaupten geſucht. Dahero es [illegible]

[illegible] chen.

[illegible]

 [illegible]

[illegible] obnubilet ob vaporoſum quod [illegible] autem [illegible] hominem benè nutrit, venenatam eſſe dixerit? Conſtat potius, ſcribit *Simon Pauli in Quadripart. Botan. Claſſ. III* [illegible] teres herba Coriandri, ſed quoque me- [illegible] „& vino veteri dilutam potui quotidie „exhibet, & ex Coriandro cum radice [illegible] „res & Medici & Pharmacopœi obſer- [illegible] „lioreſcere, &, quicquid crudi ac viſcoſi [illegible] noxer, facile expirare, ut adeò tutò „ſemine absque ſine prævia præparatio- ne utiliceat.“ Coriandri ſemen ad aromata refertur noſtratia, & vi reſolvente ac roborante præditum eſt. Hinc com- [illegible] halantes ex ventriculo vapores diſcutit, ſimulque ventriculum roborat. Commendatur etiam fœminis, nimiis menſi- [illegible] que morbis, quos carmine Poëta, quisquis eſt, complexus eſt ſequenti.

Frigidavis herbæ Coriandri dicitur eſſe
Auſteræque ſimul quicquam virtutis habere.
Hancque Galenus ait perquam depellere ventre
Lumbricos tineasque ſoles, ſi trita bibatur
Cum vino, vel ſi mixto ſumatur aceto
Uva cum paſſa Coriandrum meique jugatum
Sedabunt varios ſuperaddita trita tumores.
Præcipue teſtes tumidos juvat hoc medicamen.
Illius ſemen ventrem ſiſtare ſolutum
Fertur aquæ junctum, fuerit ſi ſæpius hauſtum.
Argenti ſpumam ceruſſæ conterε miſtam
His tricis ſuccum Coriandri junge & acetum
Quattuor his roſeum miſcendo jugabis olivam
Iſta terendo ſimul pretioſum conficis unguen,
Quo ſacros ignes pellas calidosque tumores.
Si tibi difficilis confectio tanta videtur,
Succus cum ſolo prodeſt commixtus aceto.
Et ſi frumenti panis mundiſſima mica
Jungitur huic ſucco, ſedat quemcunque [illegible]
Huic ſucco ſi juncta fabæſit ſola ſarina,
Et ſuperaddatur ſtrophis, medicabitur illis,
Et cedet fervens empuſtro puſtula tali.
A multis legitur ſcriptum, febris ante tremorem
Si tria grana voret Coriandri ſeminis æger,
[illegible]
Præſtat idem lectum Coriandrum mane, priusquam
Sol ſurgat, cervicali ſi ſubditur æ[illegible]
Xenocrates ſcripſit totidem ceſſare diebus
Menſtrua, quot mulier Coriandri grana [illegible]
Aſſiduum quidam condemnant illius uſum
Nempe putant mortem, quemviſve parare dolorem.

vid. Æmil. Macer de Herbar. virtutib. cum Strabi Galli Hortulo editus Baſil. 1527 p.20. Conf. Camerar. in Matth. Lib. III. cap. 54. p. 265 Trag. Herbar. Pars. I. p. 14. Sam. Dale Phytolog. p. 148. Zorn. Botanolog. pag. 228. ſeq. Cæterum ſemen Coriandri adhibetur vel 1) *in ſubſtantia*, & ut egregium carminativum baſin conſtituit tragearum Stomachicarum; Macerationem autem illius cum aceto & iteratione factam correctionem, merito ut laborem inanem [illegible] der Zwelferus in Pharmacopœia Auguſtana reformata pag. m. 559. 2) in Confectione. 3.) Sub forma olei per deſtillationem educti. 4.) Nec minus in [illegible] Confectio Coriandri [illegible] &c.

Was deß Corianders Nutzen in der Artzney anbelanget, ſo iſt um ſo viel weniger daran zu zweifeln, je mehr man von ſe[illegible] bey denen [illegible] und her leſen kan. Und ſtehet derjenigen Meynung nicht im Weeg, die ihn dem [illegible] halten wollen. Denn obgleich der im [illegible] genoſſene Coriander-Safft das Gemüth verwirret oder den Kopf tolle macht, ſo folgt doch daher noch lange nicht, daß der Coriander etwas Gifftiges bey ſich führe. Dann der Lattig-Safft, der bey [illegible] Brauch dem Menſchen gute Nahrung

Nahrung gibt, kan bey überſ[redacted]
Gebrauch auch ſchädlich werd[redacted]
[redacted]
Lattig giftig ſeye? Es iſt vielmehr des
[redacted]
Medicus Simon Pauli, daß die alten das
[redacted]
ſondern auch Artzney daraus zu machen gewohnt geweſen. Er beruft ſich dabey auf das Exempel Hippocratis, welcher den ausgepreßten Coriander-Safft mit guten alten Wein vermiſcht einem gelbſüchtigen täglich zu trincken verordnet, und aus deſſen Wurtzel eine Unterlag zu Beförderung der Frucht bereitet. Ja es haben, fähret er weiter fort, die emſigen Medici und Apothecker obſervirt, daß der Coriander mit der Zeit, wann er nemblich wohl aufbehalten wird, immer beſſer werde, und, ſo er ja was ſchädliches an ſich hätte, leichtlich verliehre, ſo daß man einen jährigen Saamen ohne Zubereitung ſicher gebrauchen mag. Er wird aber am meiſten recommendirt wider die aus dem Magen entſtandene Kopf Schmertzen, maſſen er nicht nur die aus demſelben aufſteigende Dünſte zertheilet und vertreibt, ſondern auch die Dauung trefflich ſtärcket. Daher leicht zu erachten, daß er auch vor Schwindel und Schlag verwahret, und daß Gedächtnüß bekräfftiget, ſonderlich wann er nach dem Eſſen eingenommen wird. Er macht einen guten wohlriechenden
[redacted]
[redacted]et die Blähungen, ſtillet das Reiſſen im Leibe, tödtet die Würmer, treibet der [redacted]rauen Zeit, alſo daß, ſo viel Körnlein ſie eſſen, ſo viel Tage ſollen ſie ihren Fluß haben. Er wird auch geröſt und gedörrt, und wider die Ruhr und Durchlauff gebraucht. Aus dem Saamen de[redacted]t man Oel, welches äuſerlich an
[redacted]
Zahn-Schmertzen ſtillet, und den Schlaff befördert. Es wird aus zerſtoſſenen Coriander mit Oel und Honig eine Salben gemacht, die die offenen Schar[redacted]
[redacted]
rel, trefflich heilet. Welches alles und [redacted] anders, theils aus angeführten [redacted]en, theils aus denen citirten Au[redacted]bus mit mehrern zu erſehen. Der
[redacted]
aber in ſeiner Materia Med. von unſerm Coriander nur ſo viel von ſeinen Kräfften will ich weiter nichts erwehnen, als daß er bey kalten Fiebern, wenn dieſelbe zu Ende gehen, zur Stärckung der viſcerum vor andern gute Dienſte thue. [redacted] II. pag. 91.

Schließlich fragt ſich noch, ob auch der Coriander in unſerm Teutſchland wachſe, und wie er cultivirt werde? Da dann nicht zu zweifeln, daß er in denen Gär[redacted]
[redacted]
derheit aber um Straßburg in ſolcher Menge gezeuget werde, daß viele ihre Nahrung davon ſuchen, und ihn weit und breit verkauffen. Palladius hat ſchon von ſeiner Cultivirung geſchrieben (A menſe Martio uſque in Octobrem ſeritur. Amat terram pinguem, ſed & macro ſolo naſcitur. Semen quo vetuſtius fuerit, eò melius putatur. Delectatur humore &c. *Lib. IV tit. 9.* Quocum Columella *de Re ruſtic. L. XI.* [redacted] venit.) Der Coriander müſſe vom Monath Mertz an, und wie *Munting* darzu
[redacted]
ben: er liebe eine fette Erde, wachſe aber dennoch auch in einer magern, wann er nur genug Feuchtigkeit hat. Der Saamen ſoll deſto beſſer ſeyn, je älter er ſchon iſt. Ob nun gleich bey uns der
[redacted]
anzutreffen, ſo könnte er doch eben, wie andere Kräuter und Pflantzen, wann man wolte, darinnen gezielet werden, welches auch einige ſchon probirt, und
[redacted]
der gar wohl aufgegangen und gewach[redacted]
[redacted]
Nutzen, indem er in der Haushaltung dem Bier, Brod und Bratwürſten einen angenehmen Geſchmack gibt, und unter Confect und Magen-Triſenet wohl kan gebrauchet werden. Wovon [redacted] ſchroedero umſtändlich gehandelt
[redacted]

CORIS.

CORIS *Plinio* [redacted] *l. 26. cap. 8. Græc.* κόρις. *Dioſcor. l. 3. c. 174. Ital.* Cori, *Matth. p. 479. Pol.* Wroſowitc *Syrenn. l. 3. c. 114. Germ.* Erdkiefer, *Tabern. l. 2. p. 509.*

CHARACTER. Coris, Auctore Tournefort[redacted] eſt plantæ genus, flore monopetalo, p[redacted] ſonato poſterius tubulato, anterius ve[redacted] te flabelliformi, ex cujus calyce ſurgit piſtillum

ſiſtum, poſticæ floris parti adnatum [illegible], quod deinde abit in fructum ferè globoſum, in multas partes dehiſcentem, ſeminibus fœtum, ſubrotundum & in ipſo calyce reconditum. *Inſtit. Rei Herb. App. pag 652.* *Matthiolo* [illegible] frutex folio ericæ, rubro, pinguiore ac minore, non altior dodrante, ſuavis, odoratus, acris. *Comment in Lib. 3. Dioſc. pag.478* vid. die 229 Blatten. l. b.

Coris oder Erdkiefer, ſonſten, wiewohl ans [illegible] *pag.147*

NOTÆ. Hæc coris à nonnullis ad Hyperi[illegible] ſpecies, quarum alia *[illegible]* Aſcyrus, alia *[illegible]* Androſæmus, alia [illegible] Coris audit, refertur, & quia [illegible], uti in præcedenti Coriandro jam dictum, [illegible] tinis cimicem notat, Cimicum quoque fœtorem olere creditur. Sed quia ple[illegible] que ſcriptores nullam ejus mentionem [illegible] & potius ſuavem & odoratam [illegible] dubitamus. *Sam. Dale* [illegible] *& Chabr.* Corin legit [illegible] nächſt Johannes Kraut, & Inſulæ Cretæ indigenam appellat, & ad herbas Pentapetalas vaſculiferas refert, *Pharmacol. de Herb. p.205.*

Dieſe Coris oder Erdkiefer wird von Eini[gen] unter die Arten deß Johannes [illegible] Androſæmus und Coris ſeyn ſoll, gezehlet, und dafür gehalten, daß weilen der Nahme Coris in der Griechiſchen Spra[che] [illegible] tet, auch dieſes Kraut einen ſo übeln Geruch, wie die Wantzen, habe. Allein, [illegible] von gedencken, ſondern die Coris vielmehr lieblich und ſcharffen Geruchs zu ſeyn ausgeben, ſo wird billich daran gezweifelt.

Porro ſi in locum ejus natalem inquiras, notandum erit, quod teſte *Cluſio* naſcatur ſiccis quibusdam circa Salmanticam & Monpellium locis, nec non maritimis [illegible] fis, ubi to[illegible] tur, ut ferè ſolent omnes maritimæ ſtirpes, ſi cum iis, quæ macro & arido ſolo proveniunt, comparentur vid. *Cluſ. Hiſtor. rarior. Plant. lib.5. p.174.* Cæterum floret menſ. Majo, multumque olei & ſalis fixi in ſe continet. *Lemery Mat. [illegible] Lex pag.347.*

Ferner iſt [illegible] ſeinen Ort, wo es wächſt, betreffend, zu mercken, daß es, wie Cluſius bezeuget, an trockenen Orthen um Montpellier herum, wie auch an der See in Valentia und Franckreich hervorkommt; jedoch daß letztere viel gröſſer, dicker und ſafftiger wachſe, wie gemeiniglich die Gewächſe an der See beſchaffen, die in Vergleichung mit andern viel ſtarcker und vollkommener ſind. Ubrigens blühet es im May-Monath und führet viel Oel und fixes Saltz bey ſich

Species ejus quod attinet, nulla præter *lutam*, quam hactenus deſcripſimus, nobis innotuit, niſi unica *cærulea*

CORIS COERULEA, vid. die 229. Blatten. l. c.

Coris purpurea, *I. B.* Coris flore ex purpureo cærulea, *Cluſ.* Coris Monſpeſſulana cærulea, *I. B* Erdkiefer von Mont[illegible]

Dieſe iſt ein niedriges gar angenehmes [illegible] gleich dem Thymian gleich ſeyen, jedoch viel länger, aber nicht ſo braun ſind. [illegible] Blüthe vergangen, ſo erhebet ſich von dem [illegible] Die Wurtzel iſt dick, holtzig und ſchwärtzlich.

Hanc utramque ſpeciem, ſiquid judicamus, [illegible] ſcribit, ut non poſſimus non ejus verba hic repetere: Erdkiefer, ſcribit, iſt zweyerley: Das erſte iſt, wie es Dioſcori[des]

des beſchreibet ein ſtaudichtes Kräutlein, und hat der Heyden ähnliche Blätter, ausgenommen daß ſie kleiner und feiſter ſind; wächſet einer Spannen lang, iſt eines ſüſſen und lieblichen Geſchmacks, ſcharff und wohlriechend. Hat eine ſteiffe, ſchwartz-rothe Wurtzel, welche [illegible] ausſiehet, [illegible] Blumen hervor kommen, wie am Johannis-Kraut, worauf kleine Schötlein erfolgen mit [illegible] Saamen. [illegible] andere Geſchlecht, Coris Monſpelienſis genennt, hat eine dicke Wurtzel, einer [illegible] aus welcher viel ſtarcke, runde, purpurbraune Stengel wachſen, einer Spannen hoch, an welchen viel dicke und feiſte Blätter ſtehen, wie an der groſſen Heyde, deren ein Theil ordentlich, ein Theil aber auch unordentlich geſetzt ſind. Das oberſte Theil der Stengel ſcheinet wie eine dicke Aehre von vielen zuſammen geſetzten Hülslein, die mit Kerfflein zerſpalten, und ſchwartzen Flecklein angeſtrichen. Aus dieſen ſchlieſſen ſehr ſchöne blaue Blumen mit 4. Blätlein herfür, welche auch etwas zerſpalten ſeyn, von welchen die zwey oberſte etwas gröſſer [illegible]. Nach denen Blumen findet man einen runden ſchwartzen Saamen.

Uſus Medicus.

Mirum certe videri poſſet, ſi coridis noſtræ, Dioſcoridi tempore jam cognitæ atque uſum vocatæ, vires non poſteris quoque innotuiſſent. Aſt tantum abeſt, ut quenquam Recentiorum ejus virtutes lateant, ut potius, quaſi illum in conſilio habuiſſent, easdem, quas ille, Coridi facultates tribuant. Hinc uno ore urinas menſesque ciere, & ex vino potam a Phalangio demorſis, Iſchiadicis & Opi[illegible] quartanis decoctam & potam obſcem[illegible] [illegible]. Quin & aquam [illegible] contra Apoplexiam & [illegible] genera Hyperici pertinet, vi quoque [illegible] lefaciendi ſiccandique pollere ac genus nervoſum roborare contendunt. vid. *Cluſ. Chabr.* & *Dale loc. cit.* Alios ut brevitatis cauſa ſilentio prætereamus.

Es ſollte einen billich wunder nehmen, wann unſer Erdkiefer, ſo ſchon dem Dioſcoridi bekannt geweſen, und von demſelben gebraucht worden, auch denen Neuern nicht ſolte bekannt worden ſeyn. Allein dieſe haben es nur gar zu wohl kennen lernen, und eben dieſes davon, was Dioſcorides geſchrieben, ſo daß man meinen [illegible] gefragt, oder gar nachgeſchrieben, was [illegible] ſie ſchreiben alle einmüthig, wie jener, daß es den Urin und Frauen Blume befördere, und wann es im Wein getruncken, denen, die von Spinnen geſtochen, [illegible] ſchnappen oder allzu kurtzen Athem haben, gute Dienſte thue. Item daß es in 3. und 4 tägigen Fiebern, wann es [illegible] er widerſtehe. Ja es ſoll auch das davon deſtillirte Waſſer im Schlag und [illegible] ben werden. Geſchweige, daß es auch, weilen es unter die Arten deß Johannis-Krauts, ſo mit einer erwärmenden und ſtärckenden Krafft begabet, gezehlet wird, die Nerven als ein herrliches [illegible] nicum roboriren und ſtärcken ſolle. Welches [illegible] nicht andern, die man der Kürtze halber nur vorbey gehet, mit mehrern nachzuſehen.

CORNUS.

CORNUS *Plin. l. 6. cap. 26.* [illegible] *Dioſcor. lib. 1. c. 173.* vel [illegible] Cornouellier, *Gall.* Corniolo vel Sanguinello, *Ital.* Cornizoios, *Hiſpan.* Cornel or Droggtree, *Angl.* Cornelliel. Cornelienboom, *Belg.* Corneolitræ, *Dan.* Drynkovvy ſtrom, *Bohem.* Glochdrevvo, *Moſcov.* Cornelbaum, welſche Kirſchenbaum, Dierlenbaum Ku beerbaum. *Germ.*

CHARACTER. Eſt arbor ſ. frutex, cujus calyx tetraphyllus, rigidus, expanſus, communis alteri quadrifolio, exiguo, acuto ſuppoſitus. Excentro hujus ca-

lyc-

[illegible]

Eſt arbor, quæ [illegible] pactum, album, [illegible]

[illegible]

[illegible] ium à *Rayo* in *Hiſt. Plant.* reducitur.

[illegible] ſchmacks. Die Blätter ſind lang [illegible] breit, lind und voll Adern. Die [illegible] vergleichen, wiewohl ſie etwas kleiner [illegible] ſchmack, hernach, wann ſie zeitiget, wird [illegible] einen ſäuerlich-lieblichen, in etwas [illegible] ziehenden Geſchmack. In dieſer Frucht findet ſich ein Beinharter, länglicht- und weißlichter Kern, der inwendig in zwey Fach abgetheilet iſt, deren jedes [illegible]

[illegible]

[illegible] riegel, Spindelholtz, Scheißbeeren ge[illegible] net, und iſt von jenem viel unters[illegible]

[illegible]

Præter has, quas in tabulis noſtris repræſen-[illegible]

[illegible]

Uber dieſe in unſern Platten entworffene [illegible]

[illegible]

à cane mordaci ac furibundo læſus ſubeat hanc arborem, aut ejus ramum in manibus teneat, quamvis prius nihil à [illegible] rem abibitur. Id quod etiam *Ill. ſtr.* [illegible]

[illegible] uſurpari ſolet. *Sil. Ital. Lib.* 10.

[illegible]

Cornus & aurea Cerea ſecat.

[illegible]

[illegible] ein von einem wütenden Hund gebiſſe[illegible]

[illegible] Baum gehet, oder einen [illegible]

[illegible] Davon auch Hr. Hoffrath ſeiner Mat. Med. Erwehnung [illegible]

[illegible] nen geſetzt cornu cerasi ſind genennet [illegible]

Uſus Medicus.

[illegible] ctus f. baccæ ejus, in Medi[illegible]

[illegible] niſtrat. Quid? quod Dn. Auctor [illegible]

Quod ſæpius jam feliciſſimo effectu præ[illegible]

[illegible]

Schroeder. Artzney-Schatz, *Lib.* 4, *Cl.* §. *I.*

[illegible]

ſeine Früchte und Beer [illegible] der [illegible] Kunſt mit Nutzen angewendet. Die Blätter legt man auf friſche Wunden, ſo ſtillen ſie das Blut. Die [illegible] weilen ſie eine anziehende Krafft haben, werden wider den Durchlauff gelobet, wann ſie aber die Bienen genieſſen, bekommen ſie ſelbigen davon, worüber ſie [illegible] Die [illegible] ſind ſcharff und herb vom Geſchmack, trocknen, ziehen zuſammen, und ſtopffen. Dahero in der rothen Ruhr, Durchlauff, übrigen Monaths-Zeit deß Frauen Volcks, güldenen Ader und dergleichen Zufälle, mit gehöriger Vorſichtigkeit gebrauch., dienſam. Das Holtz dieſes Baums gibt ein Oel, das den Krebs-Schaden heilen ſoll, thut es aber nicht. Unſer Herr Auctor aber verſichert aus offtmahliger Erfahrung, daß aus dem Holtz deß Corni fœmineæ ein ſolches [illegible] werde, wann es nemblich klein geſchnitten, und mit darzu gegoſſenem Waſſer abgezogen wird, welches wider die [illegible] Halſe [illegible] Zu denen Apothecken [illegible] man die Beeren mit Zucker, man macht eine Latwerg, Diacornon genannt, daraus, ſo wider erwehnte Zufälle vor dienlich gehalten werden. Einige dörren die Beere, ſtoſſen ſie zu Pulver, und brauchen davon ein Quentlein wider gedachte [illegible] dem [illegible] ten Auctoribus mit mehrern nachzuleſen.

Culturam ejus quod attinet, Chabræus quidem *Stirp. Sciagr. p. 14.* ſcribit, quod eam reſpuat, & locis tam humidis quam [illegible] temperatis utriuſque patientiſſima. Id quod Poëta quoque confirmat, canens:

Naſcuntur paſſim coryli, ſed Cornus & ornus
[illegible]
Exultant, ventoſque ultro patiuntur & imbres

Sed alii tamen pingue ſolum ſoliſque calorem ad ejus tranſplantationem requi[illegible] Conſtat quoque eam in hortis ad [illegible]

[illegible] betrifft ſo ſchreibet zwar [illegible] tzung nöthig habe, ſondern ohne dieſelbe unter jeder Witterung ſo wohl in trockenen als feuchten Orten wachſe und fort[illegible] noch einige, die zu jener Verſetzung [illegible] fetten Boden und der Sonnen [illegible] erfordern [illegible] kommt daß er in denen Gärten nicht [illegible], ſondern nach der Regul

Er liebet feiſten Grund der Sonne wohl gelegen,
Das Zweigen dieſes Baums bleibt darum unterwegen,
Weil er gar hartes Holtz und ſchlechte Rinden hat,
Verſetz ihn, weil er jung, und ſchneid [illegible]

[illegible] werde: vid. die dem [illegible] Obſt-Garten [illegible] ſter angehängte Teutſche Reime.

CORONILLA.

CORONILLA eſt vox Hiſpanica, parvulam coronam ſignificans, *Lob. C. B.* Hinc Hiſpanis dicitur Coronilla del Rey. Aliis Coroneola, *Caſ.* Polygala altera Hiſpanica, Colutea Cretica *P. Amm.* Coronion, [illegible] Germ. Beilkraut. vid. die 430 Platten. l. a.

CHARACTER. Eſt planta [illegible] herba, atque ſemina cylindracea pericarpio membranaceo ſiliquoſo articulato, caudam ſcorpionis referenti, incluſa. Flores perfecti, tetrapetali, papilionacei, in cauliculorum ſummitatibus in circulum quaſi diſpoſiti. Folia pinnata latiuſcula. Volkam. Catal. Plant. p. 14.

Die [illegible] oder Beilkraut iſt ein kleiner Strauch, der holtzigte, harte Stengel [illegible] Seine [illegible] ſind [illegible] länglicht, dick oder fleiſchicht, und ſtehen [illegible] 5 oder 7 an einem [illegible] Die Blüthe wächſet auf denen Spitzen der Zweige, gleichſam in einen [illegible] oder Kreiß herum ſind gelb und [illegible], wie an andern Hülſen-Gewächſ[illegible] Schoten darauf, die aus vielen ſchier [illegible] geſetzet ſind, gleichſam voller Gelencke, [illegible] des einen länglichen ſchwar[illegible] ſet. Lemery pag. 351.

NOTÆ

NOTÆ. Notandum eſt, quod Coronillæ à præcipuis Botanicorum ad Coluteas referantur, ſed modò laudato Volkamero judice, minus rectè. Coluteis „ait l. cit. capſulæ ſeminales bullatæ ſunt, „veſicam inflatam referentes & ſemina „reniformia. In Coronilla contra „ſpeciuntur ſemina oblonga tereti [illegible] ſili [illegible] coronillas à *Clar. Rajo* jungi plan[illegible] flore ſunt irregulari tetrapetalo [illegible] na gerunt recta in ſiliqua [illegible] Quorum conſentire videtur in [illegible] *Jacob Breynius*, qui *Plant. E Cent. I. cap. 29.* frutices, inquit, di[illegible] verſi apud Herbarios pro Colutea [illegible] cem ſunt editi: alter ſiliquis articulatis, *Colutea Scorpioides*, nuncupatus: alter folliculos præferens membranaceos, ſpiritu veluti quodam diſtendente turgidos, *Colutea veſicaria*, dictus. Illum cum Bo[illegible] *cumdaca* hunc verò *Coluteæ* [illegible] *Conf. Kœnig. Regn. Vegetab. cap. 13 p.* [illegible]

Sed ſi quid judicamus, aut manifeſtus appellationis error eſt, ſi Coronilla *Cluſio* [illegible] Polygala Valentina, & *Chabræo* Coluteæ parvæ ſpecies, *Stirp. Sciagraph. p. 82.* aut uſui vocabulorum, quæ inſtar nummorum valent, aliquid indulgendum eſt. Nam Recentiores horum veſtigia prementes Coronillam & Coluteam pro ſynonymis habent. Sic laudatiſſimus *Boerhave* varias Coronillarum ſpecies recenſens, ſemper Coluteas ſimul vocat, ut

Coronilla ſ. *Colutea minima, Lob.*
[illegible]

Coronilla argentea Cret[illegible], ſ. *Colutea Scorpioides, Cretica, odorata.*

Coronilla Zeylanica, argentea tota *Colutea Zeylanica argentea tota, &c. vid. Ejus I. Plant. alt. Part. II p. 50* Conf. Celeberr. Burmanni *Theſaur. Zeylan. p. 77. ſqq.* Unde apparet, quod illis Coronilla atque Colutea idem denotent. Nos [illegible] hac criſi Coronillarum, quas Tabula [illegible]ſtra 430. repræſentat, ſpecies tantummodo contemplamur.

Es iſt von dieſer Coronilla oder Beil Kraut zu wiſſen, daß ſelbiges von denen berühmteſten Botanicis unter die Zahl der Colutearum gerechnet werde. D. Volkamer aber hält dafür, daß es beſſer von dem berühmten Rajo zu denen Pflanzen, die ihren Saamen in Gelenckförmigen Schoten führen, gezehlet werde. Dann die Coluteæ haben einen Nierenförmigen Saamen, in ſolchen Schoten, [illegible] Blaſen gleichen und dem Co[illegible] [illegible]nen nicht beykommen. Mit Ihme ſcheinet überein zu ſtimmen der vortreffliche Botanicus D. Jacob Breyn, welcher ſchreibet, daß es zweyerley ſolche Stauden gebe, die man in denen Kräuter-Büchern fände. Die eine habe Gelenckförmige Schoten, und werde Colu[illegible] Scorpioides genennet; die andere aber ſtrotzende und gleichſam aufgeblaſene Schoten, und heiſſe Colutea veſica[illegible] Jene rechne er mit Moriſonio zur [illegible]daca; dieſe aber zur Colutea. Allein daferne wir nicht irren, ſo muß entweder Cluſius, der die Coronillam Polygalam Valentinam nennet, und mit Ihm Chabræus der ſie eine Art der Coluteæ heiſſet, gefehlet haben; oder man muß dem eingeführten Gebrauch deß Wortes in etwas nachſehen, wodurch [illegible] daß dieſe berühmte Männer be[illegible]nen, einen für dem andern gebraucht haben. Welches auch die neuern Botanici ohne Bedencken noch bis dato thun. Dann ſo offt der offt-belobte D. Boerhave eine Art der Coronillæ nennet, ſo offt nennet er ſie auch Coluteam. Inglelchen thut es auch der hochberühmte Hr. D. Burmann. Daraus erhellet, daß bey ihnen Coron[illegible] ſo viel bedeute, als das andere [illegible] aber laſſen die Beurtheilung dieſer Sache an ſeinen Ort beruhen, und beſehen [illegible] ronillæ, ſo uns in unſeren 430. Platten vor Augen gemahlet ſind.

Poſt Coronillam ergo, quam deſcriptam dedimus, offert ſe.

CORONILLA FLORE VARIO, *German.* Vogelwicken, vid. die 430. Platten. lit. b.

Hæc toties laudato Boerhavio Polygala, dumetorum, major, ſiliquis articulatis flore vario, item *Colutea herbacea, dumetorum major, ſiliquis articulatis, flore vario*, cumque C. B. *Securidaca dumetorum major, flore vario, ſiliquis articulatis*, vocatur. Unde utique promiſcuus Coronillæ & Coluteæ uſus manifeſtus eſt.

CORONILLA MARITIMA, ibid. l. c.

Hæc *Alpin. Exot.* audit Colutea Scorpioides Cretica odorata, & *Hoffm. Flor. Altorff.* Coronilla Cretica.

CORONILLA MONTANA, ib. l. d.

Hæc

bace *Moriſon.* Colutea Scorpioides humilior & minor, *C. B.* Colutea ſiliquoſa minor. *J. B.* Colutea ſcorpioides humilior [illegible] ſoliis [illegible] ad pedes ex [illegible] dicibus creſcit.

CORONILLA INDICA FOLIIS [illegible] l. e.

H[illegible] foliorum color [illegible] [illegible] [illegible]. Dicitur *Herm. H. A.* Colutea Indica herbacea, ex quâ Indigo. *Moriſon.* Nil. ſ. [illegible] Indica. [illegible] trans[illegible] [illegible] ſed [illegible] producit florem. *Catal. Plant. p.125.*

Uſus Medicus.

Quodſi peritis in arte Medica veris habetur fides, non deſunt, qui Coronillam viribus non exiguis praeditam eſſe ſtatuunt. *Dale in Pharmacol. ſuppl. p. 315* Coluteam, quâ [illegible] Coronillam innuit, non purgare ſolum per inferiora, ſed vomitiones [illegible] auctor eſt. Coluteam verò Scorpioidem, humilem, ſ. Coronillam montanam, ad verſus omnia ab atrabile oriunda vitia valere [illegible] *Rem.* [illegible] p. 24 [illegible] quoque ad emollien[illegible] [illegible] *Lemery* [illegible] A[illegible] lios complures ut taceamus. Caeterum planta haec ad minus officinalia, cum [illegible] pertinet.

Wo man denen in der Artzney-Kunſt erfahrnen Männern Glauben beymiſſet, ſo fehlet es unserer Coronilla nicht an Krafft und Würckung zum Medicinischen Gebrauch. Dale ſchreibt, daß die Colutea [illegible] Coronillam verſtehet) unter und über ſich purgire. Und Emanuel König beſtättiget, daß es eben [illegible] die [illegible] ſchwartzer Gall [illegible] den [illegible] Auch ſo gar die Blüthe, wie Lemery bezeuget, wird [illegible] erweichen [illegible] angetreter et anderer [illegible] gemacht werden, nicht zu gedencken. Zumahl da es nicht unter die [illegible] Pflantzen gehöret, die am ſeltenſten im Gebrauch ſind.

Culturam [illegible] tam Colutea veſicaria quam Scorpioides, teſte *Muntingio*, non adeo ſollicitam poſtulat curam, ventorum [illegible], nivium, frigoris, ac omnis tempeſtatum injuriae patiens. *Zy, inquit,* [illegible] *Hagel, ſelle Vorſt, ende alle andere Ongeſtemheit* [illegible] *der Planten Part. I. p. 131.*

Die Cultur betreffend, ſo erfordert ſie nach Muntings Zeugnüs nicht viel Mühe, [illegible] ſtarcke Winde, Schnee, Froſt, Hagel und alle Ungeſtümmheit des Wetters [illegible] Kommt aber [illegible] leicht zu erachten, in einer guten Erde, und einem an der Sonne gelegenen Ort nur deſto beſſer fort.

CORTUSA.

CORTUSA Americana [illegible] ſpicato, peraſſectiores, *Herm H. A. L. B.* ab inventore Cortuſo, [illegible] dicta Sa[illegible] Cortuſa Americana alte a flore [illegible] *Flor. Reg. Pa*[illegible] Die 43. Pflantze [illegible]

CHARACTER. [illegible] herba [illegible] vera, [illegible] [illegible] longis pediculis. Caules edit tenues, rectos, foliis nullos veſtitos, qui in cacumine magno naturae artificio flores ge[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] *Cat. Plant. Part alt. p.1260.* [illegible] *mer. & Spec. ſine Volkamero* ſemina incert[illegible] [illegible] Flores perfecti, uniformes, monopetali, quinquef[illegible] divi[illegible]

[redacted]

Sal eſſentiale bey ſich. *Lemery Dict. Lexic. p.354.*

NOTÆ. Hæc herba à variis varia accepit nomina. *C. Bauh* Sanicula montana la- [redacted] ſinæ, *Ta-* [redacted]

Wund-Kraut, nomen [redacted] neribus traxit. Unde Gallorum [redacted]

in enarrandis præ [redacted] bus tamen conveniunt. Id quod [redacted] quens Uſus Medicus ſatis abunde doc[redacted] bit

[redacted]

[redacted]

ſequentem in modum ſcribit.

[redacted] compertum eſt, valere hanc [redacted]

„[redacted]ticulorum dolores, à quacunque cauſa exortos. Nam ejus floribus in amygdalino oleo recente acroſacco, quod com„pleum vocant, pari pondere commixtis ac dit inſolatis, fit medicamentum „præſtantiſſimum, ſi egelidum illinatur. „Nec dubium, quin tota planta adſtrin„gere, roborare ac vulnera ulceraque [redacted] poſſit. Et Recentiores poſt„[redacted]tuntur ad thoracis vulnera interna. „Ejus ſuccum admixta ærugine cunicu[redacted]

„ſingi [redacted]

„narumque [redacted]

„omnia efficit temperamento excalefa„ciente & exſiccante, quod radices per„ſpicuè indicant, utpote quæ guſtu odoratæ adſtringentesque ſunt. His [redacted] facultatibus attenuare, diſcutere & [redacted] ſtringere atque roborare valet.

[redacted]

hero ſeine Worte ſtatt aller anderer [redacted]achricht dienen können. Die Erfahrung, ſchreibt er, hat bewieſen, daß diſe [redacted]

Deßwegen bedienen ſich die neuern Medici derſelben im Tranck zur Heilung der Bruſt, und tröpfeln ihren Safft in [redacted] Grünſpan vermiſcht mit guten Naſ[redacted] in die Wunde. Ihr Geruch erfriſcht [redacted]

Ruhr und Blutſpeyen lauorten [redacted]. Und [redacted]

de Kraffte [illegible] Ihre [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Bey

ſo geſtalten Kräfften iſt es kein Wunder, wann es zu verdünnern, zu zertheilen, und zu ſtärcken vermögend iſt.

CORONOPUS.

CORONOPUS, *Plin. l.21. cap.16.* Gr[illegible] *Dioſcor. l.2. c.158. Gall.* Corne de cerf. *Vall. H. R. Pal.* Coronopo. *Matth. p.286. Hiſp.* Gu[illegible]bella, *Matth. l.c. Ang.* Crowe foote, ſwines Creſſ. *Merr. Brit. & Brab.* Cracyenpoet. *Tab. l.c. p.377. Bohem.* Wranynohe, *Tab. l.c. Polon.* Wronianoga, *Syren. l.9. c.93. Moſcov.* Krawawnik *Alt. Auſſiſte. Germ.* Krä[illegible] [illegible] die 430 [illegible]

Vocatur aliis *Κρυπος, ἄγρω*, ſilago alias Pes cornicis & cornu corvi. Menz. p.94. vulgo ſpica plantaginis hortenſis; Coronopus hortenſis *C. B. P.* Cornu cervinum ſpica plantaginis, *J. B.* Coronopus tenuis foliis laciniatus Neapol. *Col.* Herba Stella, *Dod.* Fruticoſa platyphylla. *Boccon.* Olitoribus communiter dens canis dicitur, *Ruell.*

CHARACTER. Eſt herba flore monopetalo, [illegible] ad margines [illegible] *Lex. Blancard. p.252.* vel juxta [illegible]

Eſt herba, cujus calyx monophyllus, quadrifidus, tubuloſus, teneritimus, in quo [illegible], ſuperne [illegible] quadripartitus, ſtellatim expanſus. Ova[illegible] quatuor ſtaminibus ſtipatur longis. Fructus eſt teſta fere ovata vel conica, per maturitatem dehiſcens in binas partes transverſim, quarum una alteri incumbit, diviſa ſepto medio in duo loculamenta, ſ[illegible] ſeminibus oblongis. Folia verò longa ad margines laciniis oppoſitis laciniata, *Ind. alt. Plant. Part.II. p.100*

Coronopus iſt eine Pflantze oder Kraut, deſſen Saame ſehr klein, und dem Wegerich Saamen ſehr ähnlich; gehet bald auf als ein kleines ſpitziges Gräslein, treibet aber hernach aus ihrer Wurtzel einen hauffen langer, ſchmaler und tief-zerſchnittener Blätter, die ein klei[illegible] cornu cervi nomen.) Dieſe legen ſich hernach rings herum auf die Erde, ſo daß ſie einen Stern formiren, (unde forte herba ſtella dicta) Zwiſchen dieſen bringen nackete, ſchlancke, runde und rau[illegible] ebenmäßig [illegible] tragen, nach welcher Zeitigung ſich [illegible] der kleine Saame [illegible] wovon man jährlich wider junge Stöcklein ziehen kan. Vom Geſchmack aber ſind die Blätter etwas anziehend, jedoch lieblich. Die Wurtzel ſchlecht, dünn, und kurtz, jedoch jezuweilen einen Finger dick. Dieſes Gewächs wird in Küchen-Gärten gezielet, und zum Salat gebrauchet.

NOTÆ. Nomen habet hæc planta à [illegible] [illegible] Krähe [illegible] ein Fuß, unde German. Krähe Fuß. Sine dubio [illegible] articulatur. Porro etiam *ſanguinaria &* [illegible] Tabula [illegible] der [illegible] Blumen [illegible] in Grund und ſehr heilich

[illegible]
gern Erdreich.

[illegible]
bis: Dieſem Coronopo iſt noch ein Kräut- lein verwandt, welches Carol. Clusius L. 2. c. 95. *Hiſp. Obſerv.* abmahlet und beſchreibet unter dem Nahmen Holo Salmanticenſis, wie es dann auch zu [illegible]

[illegible]
ret wäre. Heiſſet ſonſten auch Sangui- [illegible] weilen es zum Blutſtillen dienlich ſeyn ſoll. Ubrigens gibt es über dieſem [illegible]
angibt, [illegible] miſchen Anmerckungen abgemahlen und beſchreiben wird, Lib. 2. c. 95.

Tandem notatu dignum nec praetereundum [illegible]
cit. 352. ſeq.

[illegible]

[illegible] ſchrhen, und endlich die dritte iſt dieſe, [illegible] ſo Ruellius die kriechende oder auf [illegible] zu dieſem nur erſterwehnten [illegible] gezehlet werden.

Uſus Medicus.

[illegible] oleique in ſe contineat, non exigui [illegible]

[illegible]
glauben nicht bereden können.

Uſus Oeconomicus.

[illegible]
hart ſind; der kleine wilde, Coronopus ſylveſtris minor, aber alle Sommer ver- [illegible]

CORY-

CORYLUS.

CORYLUS Lat. per metatheſin Colyrus, unde *Columus*, ut virga columna. *Græc.* [illegible] *Theoph. Hebr.* Luz *Gen.* 30. *v.* 37 Gall. Coudrier [illegible] *Belg.* Haſennotten ⸗ Boom. *Moſcov.* Drechbesnil. *Germ.* Haſel⸗Staude *vid.* [illegible]

CHARACTER Eſt arbuſcula ſ. frutex, quæ plures habet ramos longos, flexiles, ſine nodis, cortice tenui obductos. Ejus lignum eſt tenerum, album; folia ſunt ampla, ſparſa, in margine dentata, acuta, in ſuperiori parte viridia, in inferiori albeſcentia. Flores azi adnati referunt caudam cati. Flos verò fœmina in eadem planta diverſo à mare loco naſcitur, conſtans calice ſquammoſo, foliolis multis ſe invicem ſuccingentibus facto, intra quem ovarium latet, mulcis tubis nervis, rubris, acutis inſtructum. Ex inde fit fructus oſſeus putamine, [illegible] um condens carnoſum, hærens arctè innatus calici foliaceo; radix longa, craſſa, robuſta. *vid. D. Schulz, Lex. Blanc p.*

Jo. Rajus *in Method. Plant. auct & emendat p. m.* 143.144. Corylum refert ad arbores juliferas atque nuciferas, flore à [illegible] ctu remoto non ſquammoſo, fructu per maturitatem ſicco, putamine interno oſſeo & fragili, cujus nota ſint tegumentum exterius membranaceum, ſumma parte apertum, nucleum indiviſus, folia integra, ſubrotunda.

Die Haſel⸗Staude iſt ein Strauch oder [illegible] Reiſer treibet, die leicht zu biegen und ohne Knoten ſind mit einer dünnen Schaale überzogen. Deſſen Holtz iſt [illegible] und weiß, die Blätter breit, am Rande ausgezackt, und vorne zugeſpitzt, oben grün und unten weißlicht. Seine Blüthe ſind kleine viel⸗blätterichte Kätzlein, gantz ſchuppicht, und laſſen keine [illegible] rund oder [illegible] Die Schaale hart und [illegible], weißlich oder röthlicht. [illegible] beſchlieſſet einen Kern, welcher faſt gantz rund, röthlich oder weiß, und ſehr wohl geſchmackt iſt. Die Wurtzel aber dieſer Haſel⸗Staude iſt lang, dick und ſtarck. Sie wächſet nicht nur in Höltzern und andern ungebauten Orten, ſondern wird auch in denen Gärten gezogen.

NOTA. Circa nomen obſervandum, quod Coryli fructus Latinis vocentur nuces *avellanæ* ſ. Plinio teſte, *Abellinæ*, ab [illegible] cum copia provenit. Id quod Gallorum ac Hiſpanorum appellatio, *Avellines*, *avellano* confirmare videtur. Germanis dicuntur [illegible] nüſſe, Græcis [illegible] i. e. nuces minores, reſpectu majorum, juglandium. Vocantur item Ponticæ, quod primum e Ponto, eodem Plinio auctore, in [illegible] ciam fuerint translatæ, &, quia ex Heraclea Ponti, [illegible] *vid. Plin. H. N. lib.* 15. *c.*20. Romæ avellana vulgo dicitur nocchia, ſed in regno Apuliæ nucella, quaſi per diminutivum à nuce. Aliis Prænestina, ab agro Prænestino, ubi creſcit. Unaquæque enim natio, ſcribit *Macrob. Saturnal. Lib.*3. *cap.*18 *de nuc. gen. p. m.* 474. huic indit nomen ex loco, in quo naſcitur copioſior. Hinc mirum non eſt, ſi alibi forte aliter nominetur. Sed [illegible] & appellationis conſideratione relictis de Corylo multa veniunt annotanda. Scilicet ex Iulis Coryli floridis pulvis ex flavo viridescens farinaceus colligitur, qui colore, inflammabilitate facili ac de flagratione mentitur ſulphur citrinum minerale, cui ob hanc analogiam etiam ſulphuris vegetabilis nomen [illegible] jus generis ſulphur quoque muſcus clavatus ſ. Lycopodium, nec non ſtrobili pini juniores proferunt. Quæ ſimilitudine quidam decepti pulverem hunc à [illegible] pluviisque excuſſum atque in ſuperficie aquarum propinquiorum diſperſum pro ſulphure ipſo minerali, cum pluvia e nubibus deciduo, erronee habuerunt, cum tamen nihil ſit aliud, quam ſcobs tenerrima corticalis, quæ foliorum rudimenta prima alias ſtipari ſolent. Plura de his *vid. in Act. Vratiſlav. Tentam. XVIII. Ann.*1721 *Menſ. Octob. Claſſ. IV. artic.* 3 *p.*373 *ſeq.*

Bey

Bey dem Nahmen der Haſel-Staude iſt zu mercken, daß deſſen Früchte bey denen Lateinern avellanæ, oder wie Plinius bezeuget, abellinæ, von der Stadt Abella in Campanien, allwo deren eine groſſe Menge wächſet, genennet werden. Wel- [illegible]

[illegible] in Apulien nennet mans nucellas, kleine [illegible] gen, in Anſehung der gröſſern und [illegible]

den Nahmen der Prænestiniſchen Nüſſe von dem Prænestiniſchen Feld oder Ort, wo ſie häuffig wachſen. Dann es pfleget eine jede Nation, wie Macrobius l. c. ſchreibet, denen Nüſſen, von dem Ort, wo ſie am meiſten anzutreffen, den Nahmen beyzulegen. Iſt demnach kein Wunder, wann ſie anderswo vielleicht anders genennet werden. Allein wir laſſen den Nahmen billich an ſeinem Ort beruhen, da wir von der Sache oder der Haſel-Staude ſelbſt, ein mehrers zu bemercken finden. Es wird nemblich aus denen Haſel-Katzen ein gelb-grünlichs Pulver, ſo von einigen Haſel-Katzen [illegible]

[illegible] in Anſehung ſeiner Farbe, leichter Ent- [illegible] neraliſchen Schwefel ziemlich überein kommet, und wegen dieſer Aehnlichkeit [illegible] ahmen eines vegetabiliſchen Schwe- [illegible] ndet ſich in denen jungen Zapfen der Fichten und auf dem Bärlapp oder mu- [illegible] tung mit dem Schwefel hat viele verleitet, daß ſie dieſes vegetabiliſche Pu- [illegible] ten oder Tannen Mehl, welches bey entſtandenen Wind und Regen etwa in Menge abgeſchlagen und auf die in der [illegible] et worden, aus Irrthum vor einen würcklichen Schwefel, ſo mit dem Regen aus denen Wolcken herunter gefallen, gehalten und angeſehen haben, da es doch nichts anders als der zarteſte rindigte Staub iſt, der ſich an die erſten kleineſten Blätter pflegt anzuhängen.

Deinde Corylus eſt hæc ipſa arbuſcula, ex cujus ramuſculis divinatrix conficitur virgula. Id quod ſit ſequ[illegible]tem in modum. Deſecatur a Corylo annus [illegible] enni ſurculus bifidus, ex ipſo terræ ſun- do debita figura enatus, ante ſolis [illegible] tum, die Dominica à Novilunio proximâ, vel, utalii malunt, die Paraſceves, tribus vicibus in nomine [illegible] lii & Spiritus Sancti [illegible] tioſa, quæ tum ab abſcindente, [illegible] ſciſſionis modo requiri ſolent, [illegible] præterea, quæ omnia & complura [illegible] in *M. Theod. Kirchmayeri Diſſert. de Virgul. Divinatr.* legi poſſunt. Noſtrum non eſt, hunc rhabdomanticum ritum, ſuperſtitioſamque divinandi refutare methodum, quæ procul dubio aſtutiæ & [illegible] Dæmoniacæ originem debet. Alioquin probatu foret facillimum, D[illegible] bolum, Dei ſimiam, imitari voluiſſe virtutem baculi Moſis, quo coram Rege Pharaone tot miracula ediderat. Unde factum, ut inſtinctu illius mille fraudum artificis hæc ſuperſtitio impia inter Ægyptios invaluerit, & ab his ad Hebræos, Medos aliasque gentes propagata fuerit. Sed, excipies, negari tamen non poſſe, quod ejusmodi virgulæ divinatrices ſine ſuperſtitione a metallurgis cum ſucceſſu & effectu non è Corylo tantum, ſed ex- [illegible] piro aliisque arboribus, imò ex decretis ſcopis, duriisque metallis conficiantur. [illegible] Confici quidem ejusmod[illegible] [illegible] natrices non nego, ſed effe- [illegible] ſine concurſu diaboli, aut pacto ſaltem cum ipſo implicito, vix ac ne vix quidem mihi perſuadere poſſum. Attamen nemini meam obtrudo ſententiam, ſed cuilibet liberum relinquo judi- [illegible]

Hernach iſt dieſe Haſel-Staude eb[illegible] nige, woraus die ſogenannte Schlag- [illegible] maſſen zu geſchehen pfleget: Man ſchneidet von einer ein- oder zweyjährigen Haſel-Staude ein zwey-zanckigtes Rüthlein ab, welches alſo, wie es ſeyn ſoll aus der Erde heraus gewachſen, und zwar vor Aufgang der Sonnen, an einem Sonntag, der nächſt auf den Neumond folget, auf 3. Schnitt, im Nahmen GOttes deß Watters, deß Sohnes und H. [illegible] ſo nicht weniger von dem, der ſie abſchneidet, als von der Art und Weiſe, wie ſie abgeſchnitten werden muß, erfordert wird, nur zu geſchweigen. Welches und mehr anders in der gelehrten Diſputation deß Hrn. M. Theodor. Kirchmayers, von der Wünſchel Ruthen nachzuleſen ſtehet. Wäre es unſers [illegible]

Satans Argliſtigkeit herrührende Wahr- [illegible] ſolche Wünſchel-Ruthe nichts anders, als den durch [illegible] Stab Moſis nachahmen wollen. Wodurch es geſchehen, daß ſolche Wahrſagerey oder Zauberey von denen Egyptern auf die Hebräer Meder und andere Völcker fortgepflantzet worden. Allein hier dörffte doch jemand einwenden, daß gleichwohl dergleichen Wünſchel-Ruthen von denen Bergwercks-Leuten ohne Aberglauben verfertiget, und auch ohne Effect gebrauchet werden. [illegible] ſie aber ohne [illegible] oder heimliche Verſtändnüß mit demſelben einen ſo wunderbahren Effect thun ſollen, iſt ſchwer zu glauben.

Notatu de cetero meretur Coryli [illegible] Happelio fides tribuenda, quæ Francofurti ad Mœnum in horto Dn. Jacobi du Fay in tantam excrevit & altitudinem & amplitudinem, ut quercum ſuperârit [illegible] Anno [illegible] 87. pedes alta & 4. viros craſſa deprehenſa [illegible] epulas inſtituiſſe dicitur. vid. *Happel. Rel. Curioſ. P. 1. p. 499.*

Es verdienet auch angemerckt zu werden, daß diejenige Haſel-Staude, ſo Hr. Jacob du Fay zu Franckfurth am Mayn in ſeinen Garten hatte, in ſolche Höhe und Breite aufgewachſen, daß ſie 87. Schuh hoch, und ſo dick und ſtarck als 4. Männer geweſen. Dahero die damahls regierende [illegible] ſtand [illegible] ter dieſer Haſel-Staude oder vielmehr Haſel-Baum ſoll Tafel gehalten haben.

Ne autem his aliisque, quæ paſſim de Corylo curioſa leguntur, juſto diutius immoremur, ad varias ejus ſpecies progrediemur conſiderandas, quæ ſunt:

CORYLUS SATIVA, FRUCTU OBLONGO ALBO, NOISETIER, weiſſe Barth-Nuß. vid. die 43iſte Platten. lit. a.

Hæ avellanarum ſpecies communiter ſylveſtres nuncupantur, & interne ſub putamine albæ ſunt cuticulæ.

CORYLUS SATIVA, RUBRIS OBLONGIS NUCIBUS, Barth-Nuß, vid. ibid. lit. b.

Hæ ad urbanas referuntur, & internè ſub putamine rubente cuticulâ.

CORYLUS HORTENSIS FRUCTU ALBO ROTUNDO MAXIMO, Cellerts-Nuß, vid. ibid. l. c.

CORYLUS SYLVESTRIS, Avellines, Haſel-Nüſſe, Ibid. l. d.

Hæ poſtremæ ſpecies non minus ac priores urbanæ in hortis jam coluntur.

Damit wir uns aber mit ſolchen und andern curioſen Dingen, die man hier und da lieſet, nicht über die Gebühr aufhalten, ſo beſehen wir vielmehr die verſchiedene Arten der Haſel-Stauden, ſo wie ſie in der 43ſten Platten vor die Augen gemahlet werden. Dieſe ſind.

I. Die weiſſe Barthnüſſe tragende Staude. l. a. Dieſe Art der Barthnüſſe wird für die wilde gehalten, und hat innerlich unter der Schaale ein weiſſes Häutlein über den Kern.

II. Die rothlänglichte Barthnüſſe tragende, l. b. Dieſe Art hält man für zahm, und hat innerlich unter der Schaale ein rothes Häutlein, ſo den Kern bedecket.

III. Die Cellerynüſſe tragende, l. c. ſo abermahl denen zahmen beygerechnet wird, indem ſie in denen Gärten gezogen [illegible]

IV. Die gar wilde und in Wäldern, wie auch andern ungebauten Orten wachſende Haſel-Staude, l. d. die gemeine kleine Haſelnüſſe träget

Es iſt aber bekannt, daß ſowohl die wilden als zahmen Arten nunmehro in denen Gärten zu finden ſeyn.

NOTA. Nec tamen ſilentio præterire poſſum, notabile illud, quod Porta in *Mag. Nat. l. 14. cap. 20.* ſuppeditat. Si deſint, ſcribit, ſervi vel ancillæ, qui ve[illegible] convertant, & vis, ut avis ſe ipſam [illegible] hoc mero artificio. Regulum [illegible] quæ omnium eſt minima [illegible] veru infige, & ſubjectis p[illegible] [illegible] Quod ex ligni proprietate evenit, non [illegible] Nam ſi columnæ virgæ ignem [illegible] torquetur, ut ea ipſa viden[illegible] [illegible]

[illegible] circum volvendo. Quod [illegible] ſit, nec ne, experientiæ committendum eſſe arbitror.

Jedoch kan nicht mit Stillſchweigen vorbey [illegible] gezeichnet, indem er ſchreibet: Wann man keinen Knecht oder Magd hat, die, die Vögel zu braten, den Bratſpieß umdrehen, und doch haben will, daß ſich die [illegible] ſelbſt braten, ſo dorffe man nur die Spieß-Vögel an einen Haſſel-Stecken ſpieſſen, und Glut darunter legen, ſo werde ſich dieſer Brat-Spieß von [illegible] den Vögeln, ſondern der Eigenſchafft des Holtzes zuzuſchreiben wäre. Dann wann man unter eine Haſſel-Ruthe Glut legte, würde ſie gedrehet, daß es das Anſehen hat, als bewege ſie ſich [illegible] jedoch nicht allzuſchwer, nach proportion der Ruthe, daran ſtecken, ſo werde es [illegible] Welches aber, ob es wahr oder nicht, billig der Prob oder Erfahrung überlaſſen wird.

[illegible]

[illegible] Corylo, ejusque uſu in medicina, omnia quæ paſſim leguntur, commentari [illegible], multa incerta, plura ridicula, plurima autem ſuperſtitioſa tradenda forent. Igitur ea tantum, quæ reputamus ſcitu & neceſſaria & utilia eſſe, adducemus. Uſibus autem medicis e Corylo potiſſimum inſerviunt.

1.) Lignum.
2.) Fructus ſeu nuclei.
3.) Putamen.
4.) Membrana ſeu cuticula nucleum proxime cingens.
5.) Viſcum.
6.) Sulphur vegetabile e coryli [illegible] collectum.

[illegible] num itaque quod adtinet, etſi in ſub[illegible] rarioris ſit uſus, non tamen omni virtute deſtitutum eſſe experientia teſtatur. Decoctum enim Ligni Coryli Ettmullerus oper. Tom.I. p. m. 429. ſud[illegible] riferum & nervis dicatum eſſe, Martinus vero Rulandus in Theſauro med. a Carol. Rayger, ed. p.104. illud venum exulcerationes infallibiliter curare perhibet. Lignum hoc certo ſiderum po[illegible] collectum teſte Thom. Bartholin. [illegible] epiſt. de transplantatione morborum p.15. Sanguinem ſiſtit, etiamſi [illegible] nium denique eſſe poteſt illuſtriſſimi Stahlii de Coryli ligni, virtute vulnera[illegible] monium: qui in ſua materia medica germanico idiomate Dresdæ 1732. edita, mentem ſequentem [illegible] modum p. „108. Part. II. aperit. Ich bin zwar „kein Freund von abergläubiſchen [illegible] „gen, gleichwohl kan ich dem von dieſ[illegible] „nicht alle Krafft abſprechen. Dann „wer daſſelbige bey friſchen Wunden, „Brüchen, gequetſchten Schäden und „dergleichen, mit Verſtande brauchen „wird, dem wird ſeine Mühe nicht ge[illegible] „es in ſolchen Fällen merckliche Linde„rung ſchaffet.

Lignum Coryli deſtillatum aquam præbet Spirituoſam, acidam, cum oleo ſimul [illegible] Tom.I. p. m.619 loco ligni ſurculos [illegible] pyricis ut antepilepticum; e Sennerto Libr II. Prax. med. p. I c. 11. & Joh. Strobelberg. de dent. Podagr. c.47. ut [illegible]

[illegible] tas eſſe.

2.) Fructus ipſi ſeu nuclei prout exoleoſis, mucilaginoſis, & paucis acriuſculis partibus componuntur, ita quantitatem naſti ſunt involventem, nutrientem, & aliquantum incraſſantem. Comeſti inprimis vetuſti, in faucibus & pectore aſperas irritationes inducunt: recentes vero, præſertim immaturiores diarrhoeis ac dyſenteriis fomentum præbere animadvertuntur. conf. Tob. Cober. obſ. med. Caſtr. Hungar. Dec. 2. obſ. 8. in Schol. Et licet D. Crato libr. 3. Conſ. [illegible] non pa[illegible] uſu eorum [illegible] o vel ve[illegible] ta[illegible] men medicum [illegible] expectandum „Quin Dale in Phytolog. p. 352. avellana „[illegible] „eſſe & difficulter concoqui, nec non „caput gravare, communis medicorum eſt ſententia.

Ma[illegible] expreſ[illegible] pe[illegible] varios capillos excreos ſe quidem [illegible] dicus vidiſſe teſtatur Caſp. Calde[illegible] de Heredia illuſtr. & obſ. med. illuſtr. 25. aſt hiſce virtutibus, oleo non præcellit amygdalino: nec vi, qua pollere judicatur anodyna, arthriticorum dolores tollere poteſt.

3.) Nec major efficacia medica a putamine, & cuticula nucleum proxime ambiente exſpectanda. Licet enim facultate, ob principia acidoterrea, acerba, prædita [illegible] ſtrictoria, in fluore tamen albo, [illegible] ndo, & [illegible] ad quæ [illegible] commendata leguntur, exoptatum non ferunt auxilium.

4.) Certior longe in Viſco Corylino collo[illegible] poteſt fiducia, cum teſtante Ettmüllero Oper. Tom. I. p. m. 619. in e[illegible] lep[illegible] & [illegible] bus convulſivis, tum infantium ſeu puerorum, tum adultorum, univerſalibus præmiſſis, viſcum hoc corylinum pulveriſatum & a Scrupulo uno, Drachma ſemis ad Drachmam unam pro ratione ætatis exhibitum, ſui ſimile remedium vix inveniat. Præfertur autem id, quod luna creſcente interdum B. Mariæ dies colligitur. Cæterum ſuperſtitioſe a quibusdam amuleti inſtar, contra epilepſiam [illegible] & venere[illegible] commendatur. Hæc, de Viſco C[illegible]

5. Superſt[illegible] ſub correctum. Hoc tanquam ſingulare arcanum a quibusdam celebratur in Epilepſia. vid. A. N. C. Decur I. Anno I. obſ. 97 & Decur III. Anno I. obſ. 120 [illegible] etiam ad febres, atrophiam, hecti[illegible] quam plures infantum affect[illegible] nobilis ſimplicis nomine ab Ettmüllero loc. cit. ſalutatur. Verendum tamen ne tantæ commendationes incertæ ſint atque dubiæ.

Wann wir von der Haſel-Staude, und deſſen Nutzen in der Artzney-Kunſt, alles, was man hier und da lieſet, erwehnen ſolten, ſo würden wir viel ungewiſſes, mehr lächerliches, am allermeiſten abergläubiſches vorbringen müſſen. [illegible] was wir für nöthig und nützlich halten, ausführen. Es dienet aber von der Haſel-Staude zum Mediciniſchen Gebrauch.

1.) Das Holtz.
2.) Die Frucht oder Kern.
3.) [illegible]
4.) Das Häutlein ſo den Kern umgibt.
5.) Die Haſel Miſtel.
6.) Der von denen Haſel-Katzen geſammlete [illegible]

1.) Was erſtlich das Holtz anbetrifft, ſo bezeuget die Erfahrung, daß ſelbiges, ob es gleich ſelten in ſeiner ſubſtanz gebr[illegible] dennoch [illegible] und Kräfften habe. Dann wann aus dem [illegible] gemacht wird, ſo ſoll es, wie D. Ettmüller will, ein Schweißtreibendes und Nerven-ſtärckendes Mittel ſeyn; nach Rulandi Meynung aber die Nieren-Ge[illegible] dieſes Holtz auch unter gewiſſer Conſtellation geſammlet wird, ſo ſoll es nach Thom. Bartholini Ausſage das Blut ſtillen, ob es gleich an den afficirten Ort nicht kommet. Allein an ſtatt aller kan deß vortreffl. Hrn. Raths Stahlii Zeugnuß ſeyn, welcher in ſeiner Materia Medica von dieſem Haſel-Holtz alſo ſchreibet: [illegible] abergläubiſchen Dingen, gleichwohl kan ich [illegible] gemachten Wund-Holtz nicht alle Krafft abſprechen. [illegible] friſchen Wunden, Brüchen, gequetſchten Schäden

den und dergleichen, m [illegible] brauchen wird, dem wird ſeine Mühe nicht gereuen. Sintemahl ich gewiß [illegible]

Linderung ſchaffet. So gibt auch das [illegible]

und ſäuerliche Waſſer im Herübergehen ein Oel. Wozu aber Paracelſus erfodert, daß das Holtz zu einer balſamiſchen Zeit, wann nemlich der Mond im Krebſen iſt, und zwar an [illegible] Freytag, müſſe geſammlet werden. Da hingegen Ettmüller nur junge einjährige Reißlein dazu will ausgeſucht haben. Das phlegma, der ſäuerliche Geiſt, und das Oel, und inſonderheit das letzte, müſſe richtig rectificiret werden, damit es ſeinen ſtinckenden Geruch verliehre. [illegible]

lkaliſch und wie ein Wein Geiſt brennen ſoll, werden in der hinfallenden Kranckheit der Kinder und erwachſenen [illegible] und wunderbahre Kräfften zugeſchrie[illegible]

bringendes, ſchmertzſtillendes und ſchlaffbringendes Mittel gerühmet. Uber dieſes ſoll er auch in andern Haupt-Wehetagen, im Schlage, Lähmung, [illegible]

Endlich wird er auch als ein beſonders [illegible] d dieſe Tugenden alle ſoll d [illegible]

hern grad beſitzen, und eben das berühm[illegible]

gelber Farbe ſeyn; Wovon aber mehr Hoffnung als Erfahrung ſeyn mag. Dann ob es gleich von Rolando als ein wider das Hinfallen dienliches, von S[illegible] nerto als ein Schmertz-ſtillendes [illegible] von Strobelberg als ein Zahnweh vertreibendes, und von andern als ein Wurm tödtendes Mittel recommendiret wird, ſo iſt doch zu bedauren, daß auch die allerſorgfältigſten Practici dieſe heilſame Kräfften noch nicht genugſam haben erfahren können.

[illegible]. Die Frucht oder Kerne aber, wie ſie aus ölichten, ſaltzigten und etwas wenig ſäuerlichen Theilgen beſtehen: alſo h[illegible]ben ſie auch eine einwicklende, nehrende, und verdickerende Krafft. Beſonders bringen die alten gegeſſene Kern im Schlund und Bruſt eine rauhe Huſt[illegible] zu wegen, die friſchen aber, und inſo[illegible]derheit noch nicht recht zeitige, verurſa[illegible] [illegible] be. Und obgleich Crato verſichern will, daß nicht wenige von dieſen Kernen, wann ſie ſelbige Morgends oder Abends genen [illegible] ren-Stein ſeyen curiret worden, ſo werden ſie doch zum mediciniſchen Gebrauch gar ſelten angewendet. Vielmehr ſagt Dale ausdrücklich, daß die Haſelnuß Kerne nach Ubereinſtimmung aller Medicorum, dem Magen ſchädlich und hart zu verdauen ſeyen, wie nicht [illegible]

wird von einigen das ausgepreßte Oel im Nieren-Zuſtand und Austreibung [illegible]

ein gewiſſer Medicus bezeuget, von deſſen anhaltenden Gebrauch viele Steine ausgetrieben geſehen zu haben. Allein hierzu wird das Mandel Oel weit beſſe[illegible]

III. Nicht gröſſere Krafft ſtehet auch von [illegible]

ob ſie gleich wegen ihrer sauer-irdiſch[illegible] principiorum halber, eine anziehen[illegible] Krafft haben, ſo ſchaffen ſie doch, die [illegible] en, und Stein Schmertzen verlore[illegible]

IV. Gewiſſere Hoffnung aber iſt von denen Haſel-Miſteln zu machen, die, nach Et[illegible]müllers Zeugniß, in der hinfallenden Kranckheit, und andern dieſen verwandten Affecten, ſowohl der Kinder als E[illegible]

verſalibus, pulveriſirt in einem ſcrupul[illegible] lben oder gantzen Quintel, nach Be[illegible] ſenheit des Alters, gegeben, kaum [illegible] res gleiches haben. Es werden aber diejenigen, denen übrigen vorgezogen, die mit wachſenden Mond, zwiſchen zweyen Frauen-Tagen geſammlet werden. Abergläubiſch aber iſt es, wann man ſie wider das hinfallende, Lähmung und [illegible]

Halß hänget. Wovon an ſeiner Stelle mit mehrern ſoll geſagt werden.

V. Iſt noch übrig der vegetabiliſche Schwefel, ſo von denen Haſel-Katzen pflegt geſammlet zu werden. Dieſer wird von einigen als ein beſonderes Arcanum wider das Hinfallende gerühmet, ja wider alle Fieber, Auszehrung, Schwindſucht und andere Zuſtände unter dem Nahmen des nobilis ſimplicis von [illegible] müller geprieſen. Es iſt aber zu be[illegible]gen, daß ſolche Ruhms-Erhebungen un[illegible] [illegible]

Uſus Oeconomicus.

Der Cultur der Haſel-Stauden zu gedencken, ſo liebt ſelbige ſchattigte Oerter, ſchicket ſich auch wohl an Geländer und Laubhütten. Sie werden aus dem Kern fortgepflantzt, womit es aber etwas langſam zugehet: beſſer geſchiehet es durch Abſencken der langen Ruthen, wie bey dem Weinſtock, am beſten aber durch die Brut. Wenn die Stangen alt, tragen ſie faule wurmſtichige Nüſſe, alsdann ſollen ſie abgehauen werden, damit der Stock ſich verjünge und neue Schoſſe treibe.

Das aus denen Haſelnüſſen ausgepreßte Oel dienet nicht nur zum brennen, ſondern auch an die Speiſen, indem es an Süßigkeit dem Mandel Oel ziemlich nahe kommt. vid. Jablonsky allgemeines Lexicon der Künſte und Wiſſenſchafften. p. m. 272.

COSTUS.

COSTUS, Plin. l.12. cap.12. *Græc.* [illegible]. Dioſc. l. 1. c.15. *Ital.* Coſto *Matth.* p.40. *Angl.* Coſtus, *Park.* *Arab.* Koſthos. *C. Chaſt.* *Matth.* l. c. *Ind.* Koſt. I. B. p.750. *Germ.* Coſtenwurtz.

CHARACTER. Eſt radix exoticæ arbuſculæ, ſambuco ſatis ſimilis, oblonga, pollicis [illegible] craſſis, compacta, coloris buxei flaveſcentis extus, intus rubri, ſapore [illegible], amaro, aromatico [illegible], ibidem [illegible] odore [illegible], ſatis grato. [illegible] tres [illegible] ſpecies. *Arab[illegible]* [illegible] levis, [illegible] odore [illegible], *Indicus* levis, uber, ut ferula niger; *Syriacus*, gravis colore buxeus & odore ferens. Ex quibus optimus & præcellens eſt Arabicus, recens, albus, aridus, & à teredinibus non arroſus, ſine graveolentia, guſtu calidus ac mordens. *Lex. Blanc.* item *Matth.* in lib. I. *Dioſcor.* p.39.

Coſtus iſt eine Wurtzel von einem ausländiſchen, dem Holunder Strauch nicht unähnlichen Bäumlein, eines daumen dick, etwas lang, ſchwer und dicht, auswendig Baxenfärbig, inwendig röt[illegible], eines ſcharffen und gewürtzhafften Geſchmacks mit etwas Bitterkeit jedoch annehmlich. Vom Geruch, wann es ins Feuer gelegt wird, angenehm. Wächſt im dem glücklichen Arabien häuffig, und trägt eine wohlriechende Blume. Von dieſer Coſten-Wurtz gibt es dreyerley Sorten, die Arabiſche, Indianiſche und Syriſche, welche beyde letztere auch die ſüſſe und bittere genennet werden. Die Arabiſche Sorte aber iſt unſtreitig die beſte, und übertrifft alle, beſonders wann ſie friſch, weiß und von Würmern unangefreſſen iſt, nicht übel riecht, dem Geſchmack nach aber warm und beiſſend iſt.

Sunt tamen, qui tres has Coſti ſpecies nihil [illegible] ſe differre, niſi ratione ætatis, corruptionis, vel etiam loci, unde afferuntur, arbitrantur. Quo ſenſu Bontius & [illegible] & [illegible] *II* p.329. qui unum duntaxat Coſti genus eſſe credunt, recentemque & incorruptum dulcem eſſe & candidum, ſi vero jam vetuſtate corrumpi cœpit, amaritiem contrahere, ſicque nigricantem fieri. vid. *Zorn. Botanol.* p.234. & citatos ibi *Auctores*. Conf. *C. B. P.* Lib.I. *Sect.VI.* p.36.

Et Velſchius Hecatoſt. I. pag.18. Ex his tamen Coſti ſpeciebus, dulcis maxime uſitatus eſt, & Cinnamomum album, ſeu quoque canella alba ob ſaporis quandam [illegible] conventientiam cum cortice Winterano, cui idem cognomen eſt, nonnemere confundendus.

Jedoch wollen einige glauben, daß dieſe dreyerley Sorten nicht anders, als nur dem Alter, der Corruption und des Orts nach, wo ſie hergebracht werden, unterſchieden. In welcher Meynung beſonders Bontius und Cluſius und mit ihnen auch Dale ſtehet, welche von der Coſten-Wurtz nur eine Art [illegible], [illegible]gen, daß dieſe Wurtzel, wann ſie friſch und unverletzt, weiß und ſüß ſeye, wo ſie aber allzu alt und verdorben, ſo fange ſie an bitter und ſchwärtzlich zu werden. Welches ſich auch wohl hören läſſet.

Von dieſen Arten der Coſten-Wurtzel iſt alſo meiſtentheils die ſüſſe im Gebrauch, die auch die weiſſe Zimmet-Rinde oder auch Canella alba wegen der Ubereinſtimmung des Geſchmacks genennet wird, die aber mit der Winterana [illegible] nicht

[illegible]

vid. die 422 Platten. l. a.

[illegible]

Coſto Arabico non confundenda.

[illegible]

verſchiedene Nahmen führet, anzuſehen.

[illegible]

anoceto, mithin mit unſerer Wurtzel

[illegible]

thiolus p. 40. impoſtores, qui ex Gargano

[illegible]

dices advehunt, amari ſaporis, quas

[illegible]

nige, ſo die Kräuter nicht wohl ken-

[illegible]

ſtus ſit, de quo hic ſermo, aliis dijudican-
dum relinquimus. D. Dale certe l. c.

[illegible]

[illegible]

modò adhuc notatu dignum reputamus, quod Matthiolus l. c. moneat, ſatis,

[illegible]

Quæ & ipſa Galeni eſt ſententia. Qui

[illegible]

Angelicam prius quam Pſeudocoſtum ſupponere maluit.

[illegible]

moniacum oder Aant Wurtz zu Hülffe nehme, als dem falſchen Coſtum zu ge-

[illegible]

wollen.

Uſus Medicus

Si Coſti, præſertim dulcis, tepore ad uſus

[illegible]

nonnihil acria, cum aromatibus mul

[illegible]

Coſtum nonnulli ad ſummum laudis

[illegible]

men eſt, eandem reſolvendi, diſcutien-

[illegible]

fructu in chloroſi, cachexia, imminutio-

[illegible]

ante & poſt partum laborantibus datur.

[illegible]

Certiore fiducia à quibuſdam radix hæc maſticanda præcipitur iis, qui ægros

[illegible]

[illegible]

[illegible] nfuſo, eſſentia (ab Et [illegible] accenſita) adhibea[illegible]. Proſtat quoque oleum Coſtinum [illegible]

Sed brevitatis ſtudio cum ſæpius laudato [illegible] Coſtus Stomachicus, Epati[illegible], Uterinus ac Nephriticus eſt. [illegible] in Colica, obſtructis menſibus & [illegible], Hydrope, Paralyſi. *Phytos. Part. II. p.* 330. Quibus tamen quoad externum [illegible] cum aqua vel melle illitus emendet, [illegible] *Mat.* [illegible] *Comment. in Lib. I.* [illegible] *p.* 40. [illegible] Ceterum ad Theriacam, [illegible] ingrediens, adhiberi quis neſcit? *vid. Wepf. Gazophyl. pag.* 250.

Wann wir die principia, woraus die Coſten-[illegible] gebräuchliche ſüſſe in etwas einſehen, ſo finden wir, daß dieſelbe aus öhlicht, hartzig etwas irrdiſch- und ſchleimigten-, halb gewürtzhafften- und etwas ſcharffen Theilgen, die mit denen Gewürtzen viel überein kommen, beſtehe. Dahero es geſchehen, daß einige dieſe Coſten-Wurtzel aufs höchſte heraus geſtrichen, und vorgegeben, es wäre aller Gewürtze Krafft und Eigenſchafft in ihr allein beyſammen. Allein ob ſich gleich dieſes alles in der Coſten-Wurtzel nicht alſo befindet, ſo iſt doch wahr und gewiß, daß ſie eine auflöſende, zertheilende, ſtärckende, Wind-, Schweiß und Urin treibende Krafft habe, und dannenhero nützlich in allen Fehlern des Urins, kalten und langwierigen Zuſtänden, und Gelbſucht angewendet werde. Inſon[illegible] Ausſtoſſungen, und der dahero entſpringenden Colic gar leichtlich abhelffe. Kön-

ne auch in der Jungfern-Kranckheit, boſtigen Aufblähung deß Leibes, ver[illegible] Blum, wie auch wilden Wehen der Gebährenden mit Nutz gegeben werden. Sie wird auch gelobt im Kopf-Schmertzen, Lähmung und Schlag; aber in der ſchweren Noth und Schlangenbiß zweifelhafftig. Gewiſſer und ſicherer aber wird dieſe [illegible] denen, die in Beſuchung der [illegible] Wund-Aertzte mögen ſie auch, wo Ner[illegible] ſo [illegible] es auch [illegible] unter [illegible] rer ſubſtanz oder in einem Tranck, wie ein Thee infuſum, oder in einer Eſſenz. Es iſt auch in denen Apothequen das Coſten-Oel, welches wider dem Schauer der Quartan-Fieber recommendirt wird, wie auch das extractum Maroco-[illegible] lieber alles mit D. Dale zuſammen, und ſagen nur ſo viel: Die Coſten-Wurtz diene wider Magen-Leber-Mutter- und Nieren-Kranckheiten. Nütze [illegible] und zertheilet, in der Colic, verſtopf[illegible] ſucht und Lähmung. Wozu wir noch [illegible] hinzu thun, daß es mit Waſſer [illegible] Honig ins Geſicht geſtrichen, die Flecken und Unreinigkeit deß Angeſichtes hinweg nehme; wie nicht weniger in üblen Zuſtänden der weiblichen Schaam zum Räuchern oder Bähen könne gebraucht werden. Ubrigens wird es auch zum Theriac genommen. Wir würden auch der Cultur der Coſten-[illegible] gendwo etwas davon zu leſen künde. Weilen aber kein Auctor uns hat können zu [illegible] der [illegible] davon aufgezeichnet, ſo werden wir [illegible] das einige meldet Volkamer, daß es im Winter müſſe in der Glas-Hütte wohl verwahret und in Obacht genommen werden.

COII-

COTINUS.

COTINUS Plinii. ſ. Coccygria Theophraſti. *Græc.* [illegible] *Gall.* Fuſtet ſ. Coccigrue, *Germ.* Färber-Baum, gelb Preſilien-Holtz. Dicitur *C. B. P. pag.* 421. Cotis lignea, *Dod. Tournef.* Cotinus coriaria *J. B.* Cotinus putata, *Ceſal.* Scotanum vulgo. Aliis etiam Quercus lapidea.

CHARACTER. Eſt arbuſcula ſex vel ſeptem pedes alta, cujus lignum eſt flavum, [illegible] mos demittens rotundos, cortice rubicundo & obſcuro inſtructum folia ſunt ampla venoſa, ferè rotunda in longo pedunculo Caliculus exiguus, [illegible] dus, floſculus roſaceus pentapetal[illegible] ramulis capillaceis Ovarium fit fructus orbicularis, duro putamine impartibili. [illegible] di, fuſci aut nigri [illegible] radix lignoſa. *D. Boerhave Ind. alt. Plant. Part. II. p.* 228.

Cotinus iſt ein Strauch 6. bis 7. Schuh hoch, deſſen Holtz gelb; treibet runde [illegible] le überzogen. Seine Blätter ſind breit, voll Adern, ſchier rund, und dem Ulmen-Laub nicht ungleich, jedoch viel kleiner, und grüner. Die Blüthe wachſen auf den Spitzen der Zweige in Form der Träublein, ſind ſo weich wie Wolle, [illegible] dieſelbe vergangen, ſo finden ſich unter dem rauchen Locken einige wenige Saamen Körner, die ſind wie Linſen groß, als ein triangul formirt, von braunroter oder ſchwartzer Farb. Die Wurtzel iſt holtzig. Dieſer Strauch wächſet [illegible] und dienet denen Färbern gelb zu f[illegible] ben, und das Laub brauchen die Lederbereiter. *Lemery Mat. Lex. p.* 359.

NOTÆ. Nomen Coccigriæ accepiſſe videtur à [illegible] granum ein Kern, & [illegible] ſylveſtris Wild, quaſi granum ſylveſtre. Gallicum verò nomen *Coccigrue* idem innuit ac Cocci nihil. Si enim fructum vel ſemen cum ipſa arbuſcula compares, in comparatione ejus ferè nihil eſt. Quod [illegible] eſt, quod lignum amputetur ad tinctoriam artem adhibendum; & Tournefortio *Coriaria*, quia folia ejus à Coriariis in uſum vocantur.

Den Nahmen Coccigrie ſcheinet es von dem Griechiſchen Wort [illegible] und [illegible] welches zuſammen ein wild Korn, ſo in Wäldern wächſt, bedeutet, bekommen zu haben. Der Frantzöſiſche Nahme Coccigrue aber will ſo viel ſagen, als nichts von Korn; dann wann man das [illegible]

Uſus Medicus.

Quamvis arbuſcula hæc maximè Oeconomico uſui inſerviat, dantur tamen, qui ejus folia ac ſemina, tanquam adſtringentia & exſiccantia, in vulneribus præci[illegible] in gargariſmatibus ea uſurpata non parum prodeſſe putant, *vid. Dale Pharmacol. S. IV. p.* 303. Sed quia his alia certiora & uſitatiora jam præſto ſunt, dubito, ad ad ea ſit confugiendum.

Obgleich dieſer Strauch meiſtentheils vom [illegible] wird, ſo gibt es doch einige, die auch deſ[illegible] gebrauchen Ja es wollen gar ei[illegible] daß ſie unter die Gurgel Waſſer genommen, wider die Geſchwüre im Munde und Halß gute Hülffe ſchaffeten. Al[illegible] lein ich ſtehe an, ob man bey andern [illegible] nen Mitteln, zu ſolchen ſeine Zuflucht nehmen ſolle.

Quod ad culturam Cotini ſ. Coccigriæ a[illegible] net, Muntingius, prout duplicem e[illegible] ſtatuit. Cotinum nempe majorem [illegible] ndo, & minorem folio obl[illegible] duplicem ejus curandæ p[illegible] ndum. Cotinus major, inquit, bemint een gemeine, goede, zandige Aerde, met een vvenig tvveejaarige Paerdemeſt doormengt, een opene, luc[illegible] ge, vrije, vvarme, en vvel ter Zonne

gelegene plaatze, voor alle Ooſte en Noorde Winden beſchut, veele Waters, h. e. poſtulat communem, bonam, arenoſam terram, bienni ſtercore equino nonnihil mixtam, apertum, liberum calidum & ſolis intuitui pervium locum, ab omni ventorum impetu defenſo [illegible] & multam aquæ al[illegible] &c. Cotinus minor autem naturâ tenerior, ſolum equidem non minus bonum locumque opportunum deſiderat, ſed non tam [illegible]ionis, ſed parum pl[illegible] lis aquæ &c. *vid. Eijne waare Opſtering der Planten p.129 ſeq.*

Was die Pflege und Wartung deß Färber-Baums oder Farblaubs betrifft, ſo erfordert Munting, wie er eine doppelte Art deſſelben ſtatuirt, alſo auch eine doppelte Art und Weiſe. Der gröſſere, ſpricht er, mit runden Blättern will eine gemeine, gute und ſandigte, mit ein wenig zweyjährigen Pferd-Miſte vermiſchte Erden haben, einen offenen, frey- und wohl an der Sonne gelegenen Platz, Beſchützung vor allen Oſt und Nord-Wind, wie auch viel Waſſer. Der kleinere und von Natur zartere aber erfodert zwar auch guten Boden und bequeme Stelle, wie der andere, jedoch braucht er nicht ſo viel Gieſſens, ſondern nur ein wenig mattes und laulichtes Regen-Waſſer, wie in ſeiner Eröffnung der Pflantzen pag. 129. ſeq. mit mehrern zu leſen ſtehet, will man ihn aber vermehren, ſo müſſen eine Zweige die den Sommer durch Wurtzel geſchlagen aus denen Spalt-Töpfen in andere Töpfe verſetzet werden, welches der Hr. Autor in ſeinem Garten ſchon öffters glücklich practiciret.

COTYLEDON.

COTYLEDON, *κοτυληδὼν Græc. Dioſcor. l.4. cap.92.* Umbilicus veneris, *Plin. l.25. c.13.* Ombilico du venere. *Ital. Matth. p.553.* Eſcuelles f. nombril de venus, *Gall. Matth. l. c.* Capadella f. Seudetes, *Hiſpan. Tabern. l.2. p.518. Hiſtor. Plant. Pars alt. p.168.* Penny or Navel-wort, *Angl. Merr.* Cocihelos, *Luſit.* Navelcruyd, *Belg. Tab. l. c.* Rzypuvietrzina, *Polon.* [illegible] Raeſſa [illegible] menogo[illegible] *Moſcov. Menz.* Nabelkraut, *Germ.*

Accepit nomen à κοτύλη, cavitas ſ. acetabulum, à folii ſcilicet figura, acetabulo ſimili. *Em. Kœnig. Regn. veget. Part. alt. p.166.* Eſt autem Cotyle ſ. Cotyla acetabulum illud ſ. cavitas oſſis coxendicis, quæ caput femoris oſſis excipit, die Schüſſel oder Höhle, darein ſich das Hüfftbein füget. *Blanc. Lexic.* Cum igitur foliorum Cotyledonis cavitas ejusmodi acetabulum repræſentet, aut ſaltem imitetur, utique veriſimile eſt, hoc nominis ei fuiſſe impoſitum.

CHARACTER. Eſt autem Cotyledon planta, multa habens folia à radice prodeuntia, ſumma tellure confertim ſtipata, in acetabuli formam tornata, h.e. orbiculata, & in medio, umbilici inſtar, depreſſa, ſucculenta, tenera, inter quæ exit caulis non valde firmus, aliquot foliis præditus non orbiculatis, ut inferiora, ſed longiuſculis, & extrema parte, quæ lanuſcula eſt, craſſaque & ſuccipiena, in tres plerumque crenas diviſis, ex quorum ſinu procedunt interdum ramuli, qui cum caule à medio ad ſummum faſtigium multis floſculis ſunt onuſti longiuſculis, concavis, propendentibus inſtar puſillorum tintinnabulorum, coloris ex herbaceo candicantis, qui firmiter inhærentes una cum caule ſiccantur & tandem pereunt. Maturi floſculi occludunt parvas ſiliquulas, plenas exili fuſco ſemine, quod ſponte decidens numeroſas circa matrem, & in vicinis, ſi quæ adſunt vaſis fictilibus, generant plantulas. Radix tuberoſa, non bulbi modo efformata, ſed potius orchidis pleniorem radicem referens, modò orbiculata, interdum tuberis aut aconiti hyberni radicis ſimilis, ut illius inſtar confringi & fragmentis pangi poſſit. *Cluſ. Hiſtor. rar. Plant. Lib.IV. cap.42. p.62. ſeq.*

Illuſtris Boerhave Cotyledonem ad plantas [illegible], carnoſas, [illegible], polyſpermas refert, cujus radix, folia, caulis, habitus ſedi. *Ind. alt. Plant. p. 287.* Breviſſimis eam delineat Matthiolus *in Comment. in Dioſcor. p.552.* hoc modo: Cotyledon [illegible] folio eſt in acetabuli formam tornato, anevidenter concavo, brevi in medio cauliculo, in quo ſemen ineſt, radice olivæ modo rotunda.

Cotyledon iſt ein Gewächs, das viele aus der

der Wurtzel entſtehende, runde, dicke und ſafftige Blätter hat, die wie ein Be[illegible] hölet, in der Mitte aber wie ein Nabel [illegible] ein Stengel heraus, der nicht allzuſtarck iſt, und nur wenig Blätter hat, etwa eines halben Schuhes hoch. Dieſer theilt ſich in kleine Aeſtlein mit vielen kleinen Blümlein beſetzt, die in Geſtalt kleiner Glöcklein daran hangen, und vielmahls ausgeſpitzt, weiß oder etwas purpurfärbig ausſehen, auch endlich ſamt dem Stengel verderben. Wann die Blüthe abgefallen, ſo wachſen an ihre Stelle die Früchte, deren eine jede aus vielen häutigen Scheiden oder kleinen Hülſen beſtehet, die nach Art eines Knöpfleins dicht zuſammen geordnet ſind, und ſehr zarten, dünnen und ſchwärtzlichen Saamen beſchlieſſen, welcher freywillig ausfället, und neben der Mutter widerum viele Pflänzlein ſeiner Art herfür bringet. *vid. Lemery Mat. Lexic. pag. 361.*

NOTÆ. Loca, quibus creſcere ſolet, quæque maximè amat Cotyledon, ſunt villa, petroſa, vetuſta ædificia, tecta, muri, & fimus. Nihilominus tamen in nonnullis etiam hortis locum occupat, quia per totam viret ac durat hyemem, unde à quibusdam aizoon ſ. ſempervivum vocatur. *vid. Hiſtor Plant. loc. cit.* Fabuloſum autem eſſe videtur, quando in [illegible] literis expreſſum dicitur, *vid. Vieſcher in Flor. Hort. pag. 81.* Tanta enim ſæpius humanæ imaginationis eſt credulitas, aut, ſi mavis, vanitas, ut ſe ve[illegible] umbra decipi patiatur.

Die Derter wo das [illegible] auf [illegible] es ſind öffters [illegible] her von ſolcher [illegible] ellet, daß ſie [illegible] chatten für etwas [illegible] und an[illegible]

[illegible] veneris, quam modò deſcriptam dedimus, & Cotyledonem alteram ſ. ſedum [illegible] dictam, quibus Lonicerus *in herbario ſuo p. 176.* adjecit tertiam officinalem, & Cluſius quoque quartam & quintam *l. c.* Laudatiſſimus autem Boerhave decem ejus ſpecies recenſet, quæ l. c. legi poſſunt.

Von diesem [illegible] Kraut haben [illegible] nur zwey Arten angegeben, zu welchen aber Lonicerus in ſeinem Kräuter Buch die dritte, als in denen Apothecken gebräuchlich, und Cluſius auch die vierdte und fünffte Art hinzu gethan. Der hochberühmte Holländiſche Medicus Hr. D. Boerhave aber erzählet derſelben [illegible] hen, die an angeführter Stelle [illegible] nachgeleſen werden.

In noſtris Tabulis depictæ exhibentur ſequentes.

COTYLEDON AFRICANUM FOLIIS DEPRESSIS CRUCIATIS, vid. Tab. 433. lit. a.

CO[illegible]ON FOLIIS ROTUNDIORIBUS [illegible] PURPUREO CINCTIS FLORIBUS PENDULIS EX LUTEO RUBENTIBUS, ibid. lit. b.

COTYLEDON AFRICANUM FRUTESCENS FOLIIS ORBICULATIS LIMBO PURPUREO CINCTIS, vid. Tab. 434. lit. a.

COTYLEDON AFRICANUM FOLIO CRASSO LATO LACINIATO FLOSCULO AUREO, Ibid. l. b.

COTYLEDON SERRATIFOLIUM, Ib. l. c.

COTYLEDON AFRICANUM FRUCTESCENS FLORE UMBELLATO COCCINEO, vid. Tab. 435. l. a.

COTYLEDON ALOES FACIE PERFOLIATUM, Ib. l. b.

COTYLEDON MAJUS ARBORESCENS, Ib. l. c.

In unſern Platten werden niedlich abgemahlet vor Augen geleget folgende.

Das Africaniſche Nabel-Kraut mit eingebogenen und hohlen Blättern. Siehe die 433. Platten. l. a

Das mit etwas runden Blättern, und

geb-

gelb-röthlichten herabhangenden Blumen verſehene Nabel-Kraut. Eben daſ[illegible]

Das Africaniſche Nabel-Kraut, deſſen runde [illegible] blaue Blätter auff [illegible] her mit [illegible] purpur [illegible] umgeben. Siehe die 434 P[illegible]ten. [illegible]

Das Africaniſche Nabel-Kraut von dicken und breiten auſſenher geſpitzten Blättern, und einer Goldfarbigen Blumen. Eben daſelbſt l. b.

Das Säg-geſpitzte Nabel-Kraut. Eben daſelbſt. l. c.

Das African[i]ſche Fruchtbringende und mit einer gefärbten Purpur-rothen Blumen gezierte Nabel-Kraut, Siehe die 435. Platten. l. a.

Das Aloë Nabel-Kraut mit holen Blättern und zuoberſt am Stengel mit weiſſen Blümlein. Eben daſelbſt, l. b.

Das gröſſere Stauden-artige Nabel-Kraut. Eben daſelbſt l. [illegible]

Uſus Medicus.

Quoniam hæc planta, Galeno teſte, *Lib. 7.* „[illegible] „midæ, ſubfrigidæ & cujusdam obſcurè adſtringentis nec non leviter ſimul „amaræ, refrigerat, repercutit, abſter[g]it & diſcutit; ad eryſipelata [illegible] „[illegible] auxiliatur. Ejus folia cum ra„[illegible] non ta[illegible] „[illegible] commendantur. *Hiſt. Plant. Part. alt. p* 1608. *ſeq.* Aſt majori forſan fiducia, quam effectu. Nec Inflammationibus oculorum tantum ſuccus affert levamen refrigeratoria ſua facultate, quam quidem de illo prædi[illegible] Q[illegible] *Quadr. B[illegible]* p. 278. expreſſè ſcribit, haud conſultum eſſe, Cotyledonem [illegible] curandis ad[illegible] malis, ad quæ à Dioſcoride & Galeno commendatur; neque etiam alibi [illegible] uſus ejus veſtigia extant: meritò hinc delaudatis ejus viribus dubitamus.

Der Auctor der Hiſtoriæ Plantarum ſchreibet an der citirten Stelle: weilen das Nabel-Kraut eine vermiſchte, nemlich eine feuchte, kühlende und in etwas an[ziehende] Kraft und Eigenſchaft habe, ſo kühle es auch, zertheile und treibe zurücke. Diene dieſemnach bey allen Entzündungen, und inſonderheit bey erhitzten Magen. Und wann man deſſen Blätter ſamt der Wurtzel eſſe ſo treibe es nicht nur den Urin, ſondern zeitmalen auch die Steine. Allein es ſcheinet, man ſetze mehr Vertrauen dar auf, als man Effect davon zu hoffen. Jedoch, wann ſich die Sache alſo be fände, daß der Safft des Nabel-Krauts kühlete, ſo könnte man wohl glauben, daß er in Entzündung der Augen nicht vergebens von einigen recommendiret würde. Allein da der berühmte Däniſche Medicus Simon Pauli ausdrücklich ſchreibet, daß es nicht rathſam ſeye, das Nabel-Kraut in [illegible] zu gebrauchen, wider welche es von Dioſcoride und Galeno gelobet wird, auch ſonſten keine ſichere Spuren davon zu finden, ſo hat man billig an denen ſo ſehr von ihnen gerühmten Tugenden und Kräfften des Nabel-Krauts zu zweifeln.

Quò magis hæ Cotyledonum ſpecies, Veteribus erant incognitæ, eò minus ex iis, quod ad culturam earum attinet, haurire licet. Munningius quidem deiis, quas ſibi innotuiſſe ſcribit, omnibus eadem cultura opus eſſe ſtatuit. Putat [illegible] omnes a natura amare ſolum [illegible] bienni ſtercore vaccino bene commixtum, locum libero aëri expoſitum, & ſufficientem humectationem; de cetero magnam eas perferre frigus; transplantari & augeri verò ramuſculo avulſo, inque terram, lunæ creſcente, menſibus Aprili & Majo, depacto. Nobis verò videtur de noſtris, utpote teneroribus & rarioribus; quod, præter modò dicta, imprimis adverſus hyemale frigus benè ſint cuſtodiendæ, inque hybernaculis aſſervandæ, ne magno illius rigore pereant.

Je unbekandter denen Alten unſere [illegible] von dem [illegible] [illegible] man auch von ihrer [illegible] [illegible] ihren Schrifften [illegible] den [illegible] von den [illegible] Alten [illegible] bekannt werden. [illegible] [illegible] ten nemlich alle einen gemeinen [illegible] und mit zweyjährigen Kühe-Mist wohl vermengten Grund und Boden, einen freyen

frenen [illegible] Ort, und eine genug-
ſa[illegible] Übrigens ertrügen
[illegible]
Lands [illegible]

tern und rarern Arten, daß ſie über
[illegible]
ſten vor der Winter-Kälte wohl bewah-
ret, und in Glas-Häuſern aufbehalten
werden, damit ſie nicht von der allzuhar-
ten Kälte umkommen.

CRACCA.

CRACCA f. *Aracus Lat.* Vogel-Wicke *Germ.* κράκα *Græc.* Apaki *Arab.* Aphaca, *Ital.* Crock, *Belg.* Wykevv, *Bohem.* *T.bern.* Lib.2 p.211. Ab Hermanno & Rajo cum Viciis confunditur. Clariſ. autem *Rivinus* Craccam jungit plantis, quæ flore ſunt irregulari tetrapetalo, & ſemina gerunt ſubrotunda, in ſiliqua mediocri ſimplici, à viciis, quia ſiliquas è lon- [illegible]

CHARACTER. Sunt igitur Craccæ *gener. & ſpecies, Volkamero Autore,* ſemina plura, [illegible] ſiliquoſo ſimplici, bivalvi incluſa. Flores perfecti, papilionacei, tetrapetali, longiori pediculo pendentes. Folia pennata in extremitate capreolis donata. *Flor Noremb. pag.* 126.

Die Vogel-Wicke iſt ein Gewächs, ſo vielen, etwas runden, und in einfachen häu[illegible] [illegible] ..zig und am [illegible] laden oder Gä[illegible]

NOTÆ. Monendum eſſe ducimus, quod vicia, unde Germanorum Wicke ſine dubio originem trahit, à plerisque Botanicorum cum *Cracca* adeò confundatur, ut [illegible] tamen eadem eſt, uti rectè laudatus Volkamerus obſervavit, & à nobis inferius ſub Litera *V* evidentius demonſtrabitur. Idem putamus ſentiendum de Galega altera, quam Bauhinus in Pinace ex [illegible] doneo cum Cracca noſtra confundit. Sic Orobum, Osmundam & Aphacam ad alia pertinere genera, nec pro Cracca habenda eſſe credimus, de quibus omnibus ſuo loco agetur. Nemo igitur mirabitur, ſi veritatis magis, quam auctoritatis tantorum virorum rationem habentes, ab illorum opinione recedamus.

Hier achten wir nöthig zu erinnern, daß die [illegible] Nahme Wicke entſpringet mit unſerer Cracca oder Vogel-Wicke von denen meiſten Botanicis confundiret werde. Es iſt aber zu wiſſen, daß, ob ſie gleich in vielen Stücken mit einander überein kommen, jedennoch nicht einerley ſondern unterſchieden ſeyen, wie es der ſchon offt gerühmte D. Volkamer gantz recht obſerviret und auch von uns weiter unten unter den Buchſtaben *V* ſoll gezeiget werden. Eben dieſes halten wir auch dafür von der Galega altera, welche Caſp. Bauhinus in ſeinem Pinace mit unſerer Vogel-Wicke vermiſchet. Alſo glauben wir auch, daß Orobus, Osmunda und Aphagus zu andern Arten gehöre, wovon an ſeiner Stelle ſoll gehandelt werden. Wird ſich demnach niemand verwundern, wann wir mehr auf die Wahrheit als das Anſehen ſolcher berühmter Männer regard machen, und von ihrer Meynung abgehen.

Veras ergo Craccæ ſpecies exhibemus ſequentes

CRACCA MAJOR SYLVESTRIS, Vogel-Wicken. vid. Tab. 436. l. a.

CRACCA MINOR SILIQUIS PLURIMIS, Ib. lit. b.

CRACCA VULGARIS LATIFOLIA, Ibid. l. c.

CRACCA SYLVATICA MAXIMA, FLORE PURPUREO, SEMINE ROTUNDO, [illegible]

CRACCA BENGALENSIS HIRSUTA, vid. [illegible]

CRACCA PISO SYLVESTRI SIMILIS FOLIIS PICTIS, ib. l.

CRACCA SYLVATICA SPICATA, Ib. l. c.

CRACCA REPENS MAXIMA FLORE RUBRO, Ib. l. d.

W[illegible] [illegible] demnach die wahren Arten von [illegible] Vogel-Wicken in folgenden vor Augen als da [illegible]

Die groſſere wilde Vogel-Wicke, Siehe die 4[illegible] Platten. lit. a.

Die kleinere Vogel Wicke mit ſehr vielen Schotten, Eben daſelbſt. lit. B.

Die gemeine breitblätterigte Vogel-Wicke, Ib. l. c.

Die gröſte wilde Vogel Wicke mit Purpurfarber Blume und runden Saamen, Ib. l. d.

Die Bengalenſiſche rauhe Vogel Wicke, Siehe die 437. Platten. lit. a.

Die denen wilden Linſen gleichende Vogel-Wicke, mit gemahlten Blättern, Ib. [illegible] b.

Die wilde Aehren-tragende Vogel-Wicke, Ib. [illegible]

Die kriechende gröſte Vogel Wicke mit rother Blume. Ib. l. d.

NOTÆ. Loca agnoſcunt natalia non tantum [illegible] prata ac nemora, ſed etiam, [illegible] primis Bengalenſis Cracca, urbanos hortos, teſtante *Hermanno*, in *Horto Lugdun.* Florem producunt menſe Majo aut Junio, ubicunque creſcant, ſ. inter ſegetes ſ. ſepes, ſiv. in arvis ſ. hortis. Bengalenſis autem illa ſic vocatur a [illegible] Bengalenſi in India Orientali, [illegible] ſponte provenit, referente *Volkamero* in *Flora Noremb.* p. 126.

Die Orter, wo die Vogel-Wicken zu wachſen pflegen ſind nicht nur die Aecker, Wieſen und Wälder, ſondern auch, beſonders der Bengalenſiſchen, die Gärten wie [illegible] bezeuget. Siemögen aber wachſen, wo ſie wollen, in Feldern, Wieſen, Wäldern oder Gärten, ſo blühen ſie ordentlich im Monath May oder Junio. Was dem Nahmen der Bengalenſiſchen Wicke betrifft, ſo hat ſie ſelbigen von ihrem Land, da ſie freywillich hervor wächſt, welches in dem Morgenländiſchen Indien gelegen, ererbet, nach Erzehlung D. Volkamers, l. c.

Uſus Medicus.

Quamvis Craccarum ſemina gallinis maxime [illegible] avibus ac columbis gratum præbeant pabulum, adeoque usui domeſtico deſtinata inſerviant: tamen Tabernæmontano auctore etiam & internum & externum uſum Medicum præſtant. Paratur enim ex iis, membrana nempe, humectatâ prius & detractâ, & ſemine [illegible] e ſiccato, farina, quæ interne ſumta urinam non valide modo ciet, ſed etiam ſodam mirifice ſedat. In qua autem uſurpandâ hac cautele opus eſt, ne doſis juſto ſit major, quia hoc modo plus incommodi quam commodi afferre poſſit. Externe cum melle mixta, ac faciei applicata omnes ejus emendat tollitque maculas, cutemque reddit læviſſimam. Cum aceto cocta & ad fotum adhibita teneſmum ſanat, &c.

Ob gleich der Saamen dieſer Vogelwicken, denen Vögeln, Hünern und Tauben [illegible] zu einem [illegible] Futter gegeben wird, mithin zum häuslichen Gebrauch am bequemſten dienet: ſo ſchreibt doch Tabernæmontanus, daß ſelbe auch in der Medicin zu innerlich und äuſerlichen Nutzen mag angewendet werden. Dann wann man die Wicken in Waſſer aufquellen laſſet, das Häutlein abziehet, und ſodann wieder trocknet, ſo läſt ſich daraus ein Mehl [illegible] [illegible] [illegible] genommen, nicht nur ſtarck den [illegible] treibet, ſondern auch das Sodbrennen gewaltig ſtillet. Wobey man aber doch behutſam zu verfahren hat, daß man nicht zuviel nehme, daß man nicht mehr Schaden als Nutzen ſchaffe. Euſerlich aber wird es mit Honig vermiſcht, zu Vertreibung aller Flecken und Mähler ins Geſicht geſtrichen, davon die Haut rein und glatt gemacht wird. Wird es aber mit Eßig geſotten, ſo dienet es zur Bähung den Stulzwang damit zu vertreiben.

Von ihrer Cultur wird um ſo weniger nöthig etwas zu gedencken ſeyn, je mehr ſie, wie ſchon gedacht freywillig, in Feldern. Wieſen und Wäldern zu wachſen pflegen. Was ſollen ſie dann in denen [illegible] brauchen?

CROCUS

CROCUS.

H. R. Ital. Zaffarano *Matth. p.* 52. *Hiſp.* Azafran, Açafraon, *Matth. l. c.*

…p. 51. *Bohem* Sſaffran, Tab.

… Canaſaran. *Sera Matth. l. c. Moſcov.* Sch. fran. *Alem. Coroll. Germ.* Saffran.

… et ſ. villi, qui proinde Græcis … appellantur. *vid. Lex. Blanc. p.* 264. *Edit* …

… gus Herculis, … Cynomorphus, … Licet herbulam cum …

… *p.* 97.

… divisa, ſeptem ut plurimum theca …

… ceus, monopetalos, inferius tubulatus, in ſex partes profunde diſſectus, pedicu…

… lum, in terna capillamenta capitata & criſtata diviſum, calix verò deinde abit in fructum oblongum, trigonum, in tria loculamenta diviſum, ſeminibusque ſubrotundis fœtum. Radix gemina, car…

… nor eſt, alteri majori fibroſæ inſidet, ultra…

… lobo aliisque circumſtantiis variant. *D. Boerhav. Ind. alt. Plant. Part II. p.* 118.

… ſubribus Hexapetaloideis. Floribus ex perianthio ſ. theca univalvi cum ſtylo trifido. Foliis anguſtiſſimis, gramineis, …

… alteri innaſcente. Quoad *Radicem* …

… albâ ſecundum longitudinem decurren… *D. Volkamer Flor. Noremb.* …

ſich ein niedriger Stengel oder vielmehr ein kleines Stielgen, auf welchem eine …

… Theil zertheilet, von Farbe blau mit roth und Purpur untermiſcht. In der Mitte wächſt ein Büſchlein h… aus, ſo in drey Fäden, wie ein Hanen-Kamm zertheilet iſt, ſchön rothgelb ſiehet, und …

… ſtehet, vor der Sonnen Aufgang ausgezogen und geſammlet, damit es tro…

… etwas länglicht und hat drey erhabne Ecken, inwendig in drey Fächer eingez…

… oder kleiner Knollen, dick, fleiſchicht und ſüß von Geſchmack, davon der kleinere …

… Häutlein überzogen, davon gibt es vers…

… p. …

… invenies, cum non uno eodemque … dere patriâ. Olim apud veteres … cus Coryceus ſ. Lycius, item Cyrenaicus in maximo erat pretio, qui in Lycia, in Monte Olympo & Coryco ant Ci…

… Ultima Coryco quæ venit aura …

… crocus g… vid. *Curt. L.* 3. c. 4. § 10. *cum Eman. Sinceri not* 52. Coryc…

… dum, ubi in majori, q… creſcebat. Sunt proinde … a Coryco, per tranſpoſi… m litera … nt Hodie … ſicus & C…

… ſtram pro patria agnoſcit.

ſers Saffrans, wo er nemlich herver kommet, fragt, ſo iſt zu wiſſen, daß er nicht nur ein Watterland habe. Dann die Alten haben ihren Saffran von dem Berg Coryco oder der daran gelegenen Stadt gleiches Nahmens, oder vo[illegible] Berg Olympo hergenommen, allwo er in groſſer Menge gewachſen. Dahero einige dafür halten, er habe ſeinen Lateiniſchen Nahmen Crocus, durch Verſetzung der Buchſtaben von dem Berg [illegible] er Stadt Coryco bekommen. Welcher ſich aber von dem Griechiſchen [illegible] viel wahrſcheinlicher herleiten läſſet. [illegible] Engelland, Italien und F[illegible] inſonderheit in Languedoc und [illegible] die, wie auch in Oeſterreich bey Wien, von wannen er weit und breit verhan[illegible] [illegible] doch der beſte zu ſeyn geglaubet wird der Morgenländiſche oder Orientaliſche, wie auch der Oeſterreichiſche oder Wiener Saffran.

Ceterum, antequam varias Croci ſpecies obo-culos ponamus, præmonendum eſſe cenſemus, ut quilibet, qui verum à falſo aeque adulterino Croco ſatis dignoſcere non didicit, ſibi caveat, ne crocum emendo decipiatur. Dantur enim ejusmodi impudentes impoſtores, qui falſum aeque inutilem pro vero aeque Auſtriaco Croco vendere non erubeſcunt. Cujus impoſturæ exemplum [illegible] furti vidiſſe, & crocum adu[illegible] igne crematum, vel flumin[illegible] ſe teſtatur Schrœder *Lib.* [illegible] [illegible] imponendi methodo hodie [illegible] Crocum enim [illegible] adhibitum ver-[illegible] conſueverunt nonnu[illegible] alſum & inutilem crocum ruberrimo colore ita tingentes, ut crocum maximè ſpiret odo[illegible] qui autem, ſi in uſum adhibeatur, nullius eſt virtutis. Quare probè examinandus, an contritu ſit facilis & nonnullis præditus albis fibrillis, quibus ſi[illegible] etiamſi ruberrimo colore & odore ſe commendet, tamen adulterinus eſt. *vid. iterum Schrœder. l. c.* Plures boni[illegible] notas tradit Langius aliique.

Ehe wir aber die verſchiedene Arten des Saffrans vor Augen legen ſo düncket es uns nöthig zu ſ[illegible], zu erinnern, daß derjenige, ſo den wahren von dem ver[illegible] [illegible] nicht wohl zu unter[illegible] [illegible] ſich vorſehe, damit er nicht bey Einkauffung eines Saffrans betrogen werde. Dann es gibt ſolche unverſchämte Betrüger, die einen verfälſchten und unnützen Saffran für einen guten und Oeſterreichiſchen oder [illegible] l. c. in Franckfurth geſehen zu haben, allwo ſolcher verfälſchter Saffran entweder verbrennet oder ins Waſſer geworffen worden. Welche Art zu [illegible] gen heut zu Tage nichts neues iſt [illegible] den Saffran dergeſtalt zu färben und mit dem ſtärckeſten Saffran-Geruch zu verſehen, daß man ſchweren ſolte, es wäre der beſte Wiener-Saffran, der doch, wann er gebraucht wird, im geringſten nichts tauget. Dahero man den Saffran vor Einkauffung wohl beſchauen und examiniren ſoll, ob er brüchig und ſich leicht zerreiben läſſet, auch jezuweilen weiſſe Zäſergen bey ſich habe, dergleichen Kennzeichen Langius noch [illegible] er verfälſcht, er mag ſo roth ſeyn, und riechen als er immer will. Es iſt nemblich eben ein ſolcher Kunſt-G[illegible] dergleichen wir von denen Corallen ange[illegible] zuzurichten wiſſen, daß der tauſende ſie vor veritable rothe Corallen anſiehet.

Quamvis, quod ad Croci ſpecies attinet, Volkamerus duodecim, *Flor. Norimb. p. 128.* & Boerhave viginti octo, recenſeat, *Ind. alt. Part II. pag. 118. ſeq.* vulgo tamen induo tantum genera, vernalem ſcil. & autumnalem ſolet diſtingui. Nos ſequentes exhibemus ſpecies depictas, [illegible]

CROCUS SATIVUS AUCTUMNALIS, Saffran, Saffran. vid. Tab. 438. lit. a.

CROCUS VERNUS, FLORE ALBO, STRIIS COERULEIS NOTATUS, Ibid. l. b.

CROCUS VERNUS, FLORE ALBO, ib. l. c.

CROCUS VERNUS, FLORE ALBO COERULESCENTE, ib. l. d.

CROCUS VERNUS FLORE ALBO & PURPUREO STRIATO, ib. l. e.

CROCUS VERNUS, FLORE ALBO, LINEIS PURPUREIS NOTATUS, ib. l. f

CRO.

CROCUS VERNUS, PURPUREO FLORE, Ib. I g.

CROCUS VERNUS, FLORE AUREO, EXTUS LINEIS PURPUREIS NOTATUS, Ib. I h.

CROCUS LUTEUS MINOR, Ib. I i.

CROCUS VERNUS LATIFOLIUS FLAVUS, Ib. I k.

Was die verſchiedene Arten deß Safrans anbetrifft, ſo erzehlet zwar Volkamer derſelben zwölffe, Boerhave aber gar acht und zwanzig, wie an denen citirten Stellen zu erſehen. Allein insgemein [illegible] gethellet, nemlich in den Frühlings- und Herbſt-Safran. Wir ſtellen in unſerem Platten folgende dar:

Den geſäeten Herbſt-Safran. Siehe die 438. Platte. I a.

Den Frühlings-Safran, mit weiſſer Blume und blauen Strichen bemercket. Eben daſelbſt. I b.

Den Frühlings-Safran mit weiſſer Blume. Eben daſelbſt. I c.

Den Frühlings-Safran mit weiß-blaulichter Blume. Eben daſelbſt. I d.

Den Frühlings-Safran mit weiſſer Blume und purpurfarben Strichen. Eben daſelbſt. I e.

Den Frühlings-Safran, mit weiſſer Blume und durchgezogenen purpurfarben Linien. Eben daſelbſt. I f.

Den Frühlings-Safran mit purpurfarber Blume. Eben daſelbſt. I g.

Den Frühlings-Safran, mit Goldfarber Blume, die auſſenher mit purpurfarben Strichen bemercket. Eben daſelbſt. I h.

Den gelben kleinern Safran. Eben daſelbſt. [illegible]

Den gelben breitblätterichten Frühlings-Safran. Eben daſelbſt. I k.

NOTÆ. De hisce aliisque Croci ſpeciebus pa[illegible]

ſim notatu digniſſima leguntur, quæ ſicco pede præterire non poſſumus. Præcipuè memorabile videtur, quod Theophraſtus & cum eo alii quoque cultores plantarum teſtantur, quod nimirum Croci planta, priusquam ſe exerat in florem, conculcata non nihil & pedibus leviter attrita, eò poſtea pulcrius progerminet feliciusque renaſcatur. Id quod movit Joach. Camerarium, ad Patientiæ virtutem excitandam, in Emblemate Crocum proponere, cum hoc lemmate:

PULCHRIOR ATTRITA RESURGIT.

Pulcrior ut creſcat, teritur crocus. O furor ingens
Lætior ut poſſis ſurgere, nolle premi!
vid. Ejus Symb. Cent. I. Embl. 75

Nec minus curioſum eſt, quod Porta in *Mag. Natural. Lib. XI. c. 30.* tradit, fucum in fœmellis facili negotio detegi poſſe, dummodo crocus maliticetur, [illegible] que faciem fucatæ inſpiceeur. Quo pa[illegible] [illegible]ique ejusmod ſuperbis, quæ naturali ſua pulcritudine non acquieſcunt, [illegible] fet. Phyſicè quidem dum amillo rubore fœdarentur; moraliter autem, dum ob impoſturam ſuam erubeſcere coge[illegible]

Von dieſen verſchiedenen Arten deß Safrans werden dort und da ſolche merckwürdige Dinge geleſen, die wir mit Stillſchweigen nicht können vorbey gehen. [illegible] den, was Theophraſtus und mit ihme viele andere Blumen- und Garten-Freunde bezeugen, daß nemlich die Safrans-Pflanze, ehe ſie in die Blume gehet, wohl leiden mag, wann ſie in etwas getretten wird, und hernach um deſto [illegible]iner und glücklicher fortkomme. Welches eben den berühmten und gelehrten Camerarium bewogen, da er zur Gedult [illegible] Pflanze in einem Bilde vorzuſtellen, mit dieſer Uberſchrifft:

Tritt man ein wenig drauf,
So wächſt es beſſer auf.

So iſt es auch etwas curieuſes, daß man mit dem Safran, wann er nemblich [illegible] Geſicht geblaſen wird, der[illegible] [illegible]che Schönheit gar leicht [illegible], wie Porta an citirter [illegible] Dann auf ſolche Weiſe

kan das Aufſteigende und größere Schön[illegible] [illegible] [illegible] der Natur [illegible] [illegible] [illegible]ende Frauenzimmer natürlicher und ſittlicher Weiſe beſchämet werden, in dem [illegible] dadurch die [illegible] Röthe [illegible] [illegible] aber [illegible] ſchamroth gemacht werden. Wer mehr an[illegible] [illegible] vom Saffran[illegible] will, wird ſie beym [illegible] und [illegible] ohne Zweifel, wie auch in deß [illegible] *An[illegible] Comm[illegible]. L. III [illegible] p. [illegible]* an[illegible] treffen. Welche auch *A[illegible]* in *A[illegible]ano.* Wir anderer nur zu geſchweigen.

Quemadmodum autem ſ[illegible] melius præterrito [illegible] [illegible] affectantes croco [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] con[illegible] [illegible]endam, [illegible] forſan carminis memores

Vis te commendet ſpecioſi gratia vultus?
Sollicite coloro ſ[illegible] puella crocum.

[illegible] crocus tamen [illegible] annumerandus eſt rebus, de quibus Ovidius canit

- - data tempore proſunt,
Sed data non apto tempore, multa nocent.

Licet enim Crocus ſuis non careat virtutibus, de quibus mox in [illegible] Medico agetur, revera tamen in eum quadrat alius Poëta effatum;

Nil tam, crede, bonum, quod nequit eſſe malum.

Cujus rei exemplum notabile in *Collect. Acad. [illegible] [illegible] [illegible]. Nov. Claſſ IV. Art. 12. p. 561* recenſetur, ubi ſimul ad plura alia in *D. Herlod. Crocologia [illegible] Meib. [illegible] de virtute venenorum Medica*, provo[illegible]atur.

Wie aber das Frauenzimmer, ſo vor andern [illegible] wäre ſich deß Saffrans, ihr Angeſicht roth zu machen, bedienet [illegible] [illegible] derſelbige gleichwohl unter diejenige Dinge zu zehlen, die ſowohl nutzen als ſchaden können. Dann obgleich der Saffran genugſame Tugenden hat, wie bald in deſſelben Mediciniſchen Gebrauch ſoll geſagt werden, ſo treffen doch eines gewiſſen Poeten Worte bey ihm in Wahrheit ein

Es iſt nichts auf der Welt ſo nützlich und ſo gut,
Das nicht, wo man [illegible] [illegible], auch einen Schaden thut.

[illegible] den erzehlen die Breßlauiſchen Hrn. C[illegible] [illegible] [illegible] ein merckwürdiges Exempel, und beruffen ſich zugleich auf mehr andere, ſo bey[illegible] Herlod und [illegible] nachzuſehen.

Uſus Medicus.

S[illegible] [illegible] ex omnibus a natura præditum eſt magnis dotibus vegeta[illegible], certe Crocus [illegible] hoc nomine laudari communiter ſolet. [illegible] enim ullum in toto humano corpore incommodum, ſive [illegible] ſive [illegible], deprehendas, cui non optatam Croces mederi [illegible] di[illegible]. Unde a nonnullis *Rex vegetabilium*, ab aliis *Panacea vegetabilis*, ab aliis denique *anima Phosphorum & aurum vegetabile* [illegible], teſtante *D. Zorn in Botanol. p. 235.* Commendatur hinc ut præſtantiſſimum remedium in variis pectoris ac pulmonum vitiis, tuſſi, aſthmate, pleureſi, catarrho ſuffocativo, tabe, rauce[illegible], palpitatione cordis, tremore, Lipothymia, Apoplexia, triſtitia ac mœrore animi, ut [illegible] [illegible] Paracelſus crocum *ſummam triſtitiæ medicinam* appellare non dubitaverit. [illegible] præterea in doloribus Colicis, dyſenteria, obſtructionibus viſcerum, ictero, quartana, calculo, [illegible] [illegible] coagulato, retentione menſium, partu difficili, [illegible], febribus malignis, quin & ipſa peſte. Aſt tantum abeſt, ut Croci effectus tantis reſpondeant encomiis, ut potius [illegible] [illegible] depræ[illegible] longe inferiorem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] experientia. [illegible] enim Croci principia, quibus abundat, [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aromatica ſunt & [illegible] reſolvens, excalefaciendi [illegible] [illegible] virtutem [illegible], atque inde in minori doſi in [illegible] ac [illegible] defectu, nec non re[illegible]ratione difficili & tuſſi [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] adeo reſolvit, nec [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Ceterum etiam Croco utuntur [illegible] externe in [illegible] & tumoribus [illegible] [illegible] [illegible] ſtagnantem materiam depellendam, doloremque [illegible] [illegible]. [illegible] hunc [illegible] [illegible] [illegible] epithematibus, emplaſtris, [illegible] atque cataplaſmatibus [illegible] [illegible] maturantibus. Exemplum tumoris bra[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] per [illegible] [illegible] & externe applicatis [illegible] feliciſſime curati

[illegible]

widat &c. Taceo p
ſenterium, peſtem aliosq
bgnos, quarum Crocus præcip

[illegible]

ſo ſoll es gewiſslich der Safran ſeyn,

[illegible]

den, in der Huſten, Keuchen, Seiten-

[illegible]

haften Theilgen beſtehet, die ohne e[illegible]

[illegible]

in der Monathl. und Geburths-Rein-

[illegible]

und Zeltigen, genommen wird. Der- gleichen Exempel von einer Geſchwulſt [illegible], ſo nach einer [illegible] Aderlaß entſtanden, durch im Weine ge- kochten und äuſerlich übergeſchlagenen Saffran aber glücklich curirt worden, lieſet man in denen Breßlauiſchen Sammlungen an oben citirter Stelle. Auf gleiche Weiſe wird er auch mit Milch bey Entzündung der Augen mit Nutzen gebraucht, welche er im Blat- tern trefflich verwahret und beſchützet. Endlich wird er auch bey ſtarcken Bre- chen und der Schiffahrenden Kranckhei- ten in einem Säcklein mit Nutzen über den Magen gelegt, und bey denen Schmer- tzen der blinden güldenen Ader ange- wendet. Daß er aber von einigen wi- der Kopf-Schmertzen und den Schlaff zu bringen unter ein Kopf-Küſſe gele- get werde, iſt nicht zu rathen, ſondern gefährlich. Was aber die theils aus ihm, theils mit und neben ihm zuberei- tete Dinge anbelangt, ſo werden deren in denen Apothecken verſchiedene gefun- den, als da ſind: Die Saffran-Eſſentz oder Tinctur, Saffran-Extractum, de- ſtillirtes Saffran-Oel, Saffran-Zelti, Saffran-Latwerg, Oxycroceum-Pfla- ſter ꝛc. Er wird auch zu folgenden Compoſitionen genommen, als zum [illegible] zum Mutter- [illegible] zum [illegible] [illegible], zum Baſil [illegible] Pillen, bey welchen der Saffran das Haupt ingrediens iſt, ſo wider die Peſt und anſteckende Kranckheiten im Gebrauch gezogen werden, nur zu ge- ſchweigen. Wer ein mehrers von der Krafft und Würckung deß Saffrans verlanget, der leſe nur in denen citir- ten ſo wohl alten als neuen Scribenten nach, ſo wird man finden, daß ſo [illegible] ſichtigkeit gleichwohl bey ſeinem Ge- brauch erfordert werde. Denn er pfleget, wo er über zwey bis drey Quintl ge- nommen wird, nicht nur den Appetit niederzuſchlagen, die Leute [illegible] zu machen, und zu einen thörichten Ge- [illegible] zu bewegen, ſondern auch gar den Tode ſelbſten nach ſich zu ziehen. Weßwegen der hochberühmte Hr. Rath Stahl in ſeiner Materia Medica vor all zu vielen Gebrauch deß Saffrans war- „net, wann er ſchreibet: Es dienet [illegible] legenen Ort verſetzet werden, und zwar von einem Manne, und keiner Weibs- Perſon, von welcher er ſich nicht berüh- ren läſſet, ſondern verdirbet, wie in deß Georg Vieſchers Blumen-Garten, und [illegible] lichkeiten mit mehrern zu leſen.

CROTALARIA.

CROTALARIA *ἀπὸ τοῦ κρόταλον*, crepitaculo ſic di- cta [illegible] bis inde accepit, quod ſiliquæ ejus agi- tatæ inſtar crepitaculi ſeminibus ſuis cre- pitum edunt. *vid. Volkam. Flor. No- rimb. Lit. C. p. 129.* *κρόταλον* enim, lat. Crotalum crepitaculum eſt, non admo- dum diverſum à Cymbalo, eine Schelle, Klapper. *vid. Theatr. Lat* [illegible] *Reyhero-Junckeriani pag. 551* [illegible] conia quia voce ſtrepitum crotalorum [illegible] ſatur Petronio dicitur Crotaliſtria, ein Klapper-Storch; & homo, cui lin- gua expeditior & vox ſonans ac prope tinnula, Crotalus, ein Wäſcher, Plau- derer *Ibid.*

CHARACTER. Eſt planta, *Auctore Rivino*, flo- re irregulari tetrapetalo, quæ ſemina fert reniformia, compreſſa, ſiliquis medio- cribus, bullatis, incluſa; (*juxta Her- mannum*, leguminoſa papilionacea, ſili- [illegible] flatis ſeu bullatis, ſe- [illegible] omnibus depreſſis, quæ ſi- liquis agitatis crepitum edunt. Quibus cum convenit modò laudatus Volkame-

[illegible] *lnd. &c. P. II. p. 24.*

Die [illegible] oder Klapper-Staude iſt ein Gewächs, welches einen Stengel von [illegible] Blätter [illegible] denſelben, eins um das andere nach der Länge hin, wie an der Geniſta, [illegible] unten weißlicht, voller Warzen [illegible] an dem Rande flammig. Die Blumen [illegible] Gewächſen nicht unähnlich, und ſind von Farb blau oder gelb, wann dieſe [illegible] iſt holtzigt und weiß, mit Zäſerlein beſetzt. *vid. Lemery Materia-Lexic. p. 367.*

[illegible] cicant, ſi vera eſt fabula.

Die Klapper-Staude iſt zwar ein Aſiatiſches [illegible] dennoch ſchon [illegible] wenn anderſt die Fabel wahr iſt

[illegible] ex lubentur depictæ, nempe.

CROTALARIA [illegible] Blatten. *I. a.*

CROTALARIA [illegible] dern Blat mit gelben Blumen.

CROTALARIA [illegible] Die [illegible] Klapper-Staude.

Uſus Medicus.

[illegible] deamur.

Was die Crotolaria in der Medicin für Nutzen habe [illegible] von ihren Gebrauch in der Artzney-Kunſt, noch von ihrer Cultur weiter nichts gedencken können.

CRUCIATA.

CRUCIATA [illegible] *Lat.* [illegible] *Ital.* Cruiſée. *Gall.* Croſſwort. *Angl.* [illegible] Creutz-Kraut. *Germ.* [illegible] &c.

CHARACTER [illegible] non eſt [illegible] enim eſt foliorum ſitus ac poſitus, ut [illegible] & Aparines ſimilitudinem aliquomodo [illegible]

 foliis

ſtinguit a Gallio æque ac Aparine ſolo foliorum numero, quæ quaterna tantum, (in prænominatis enim ſunt plura) decuſſatim ad caulium nodos oriuntur [illegible] ...teram minimam muralem, alteram vulgarem. Quia in re præter reliquos *Vo-* [illegible]

[illegible] gewesen. Es hat den Nahmen [illegible] Kleb-Kraut, bloß durch die Anzahl der Blätter, [illegible] Kraut nur vier, ins Kreutz getheilet, an den Knoten der Stengel hangen, bey obbe- [illegible] Volkamer in Fl. Nor. vorgegangen. [illegible] mit einer vollkommen einzelen Wur- [illegible]

CRUCIATA MINIMA MURALIS. Gülden [illegible] die 439. Platte. l. d.

C[illegible] ro ſedent, ad quorum exortum exoriun- tur ſloſculi cruciformes, parvuli, verticillati, ex quatuor ſoliolis luteis, to- [illegible]

Radix eſt gracilis. Creſcit juxta foſſas, aquarum rivulos atque agrorum margines, & inter ſentes ac prope ſepta; Floret a Majo in autumnum usque, colitur [illegible] 541 [illegible] *Flor. Nor.*

C[illegible] ten gleichfärbigen Zaſern beſtehen. Wo [illegible] zwey einſeitige Samen-Körner, die in [illegible]

CRUCIATA [illegible] he die 439. Platte fir. c.

C[illegible] & latiora, & viridiora quam priori, caumen, & rubicundius, flores etiam co- [illegible]

[illegible] aber ſind breiter, länger und heller gr- [illegible]

Uſus Medicus

C[illegible] cipue

cipue externe adhibita. Vulneraria [illegible] quam maxime habetur. *Dale* p. [illegible]

[illegible] res, extergit, parum adſtri[illegible] cit, exſiccat, multum continet [illegible] ris, & olei, parum autem ſalis. *Chabræus* p.549 *Lemery* p.368.

Kreutz-Wurtz nennet Thalio auch Bruch-[illegible] [illegible]tz, weil ſie abgeſotten und auf [illegible] Bruch geleget, ſehr heilſam [illegible] Es iſt das Kraut allein davon in den Officinen, welches meiſtens äuſerlich [illegible]

[illegible]chet die Bruſt von Schl[illegible] [illegible] geſunde an, wärmet, trocknet, hat viel Phlegma und Oel, aber wenig Saltz bey ſich.

CUBEBÆ.

CUBEBÆ nec non Combebæ *Lat*[illegible] bebas officinæ vocant, Actuari[illegible] appellat. Etſi Carpeſium ve[illegible]

[illegible]

die 440. Platten. u. ſ. w.

[illegible]

[illegible], plantam ſeu ar-[illegible]

[illegible] qui Aſiæ anterioris incolæ, maxime Ara-[illegible]

[illegible] nec Arabum Cubebas, nec Galeni Carpeſium cum noſtris permiſceri poſſe. [illegible]

[illegible] Hiſtoriæ Lib. I. p.184. Idem tamen [illegible] [illegible]peris ſed anguſtioribus, per arbores [illegible] [illegible] lenani Muſeum Inſectorum P. I. p.300.

[illegible]

[illegible] kleinen Stielchen verſehen ſind, werden von den Griechiſchen Autoribus nicht be-[illegible]

[illegible]

[illegible] res bekräfftigen auch alle, daß es ein Bäumlein oder Geſträuche ſey, welches [illegible]

[illegible] groſſen Unkoſten holen. Cluſius behauptet in hiſtoria Aromatum Lib. I. p.104. daß Cubeben weder eine Art [illegible]

[illegible] zwar ähnlich aber ſchmähler wären, die [illegible]

[illegible]

[illegible] & anguſta paululumque obtuſa. Fructus racematim cohæret, non quidem [illegible]

[illegible] terdum paulo majores, pediculo longo [illegible] cleo ſubjecto exiguo, rotundo. foris [illegible]

[illegible] pentapetal., ſtellæ inſtar circa caulem d[illegible]

[illegible] mus.

[illegible]

[illegible] cken, als Erbſen und Pfeffer ſich um die [illegible]

[illegible]

[illegible] ſind zu weilen etwas gröſſer, haben einen [illegible] ſchrümpften Balg, einen kleinen, run[illegible] [illegible] die Frucht, die wir gebrauchen. [illegible]

NOTA. Autores fere omnes, qui de Cubebis [illegible] Luſt-Gärtner. p. 118. invidiæ Japanenſes incuſant, quippe qui ſummum pret[illegible] [illegible] gen Material-Lexicon, voce Cu[illegible] „Rugæ enim, inquit, quæ in illis conſpi„ciuntur, indicant, baccas ſolis calore [illegible]

Faſt alle, welche von Cubeben geſchrieben, [illegible] [illegible] und aus [illegible] [illegible] dem Feuer gebracht werden. [illegible] [illegible] Cubeben leichter [illegible] [illegible] gewiß, wie daß ſie an der [illegible] „geſtreuet werden. [illegible] „blieben ſeyn.

Uſus Medicus

C[illegible] [illegible] nem purificant, flatus diſcutiunt, cerebrum & memoriam roborant, & frigi[illegible] [illegible] utilitatis. Habent aſium bezoardicum, carminativum, aphrodiſiacum, maſtica[illegible] [illegible] ſatis caſibus eundem præſtat effectum. Valentini P. I. p. 301.

[illegible] Cubeben [illegible] [illegible] Jungen ſtärcken, und [illegible]

Wenn

[illegible]

Magen-Morſellen ſehr dienlich iſt Aus

CUCUMIS.

[illegible]

Cucumis & Cucumer derivatur a Varrone a Curvimer, id eſt a Curvo, quia farmen- [illegible]

[illegible] elatinæ æmula, contenta. Flores per- [illegible] nam diviſi, lutei, fructui angulo inſidentes. Caules capreolati ſcandentes [illegible]

[illegible]

nem ſafftigen Stromme häuffig. Die [illegible]

Frucht. Der Stengel iſt kräuſlicht, windet ſich gerne aufwärts. Die Blätter ſind dreyeckigt, ſtehen eines ums an- [illegible]

ſind zwey Geſchlecht, die wilden und gemeinen Cucummern, dieſe theilen ſich [illegible]

[illegible]

[illegible] Gurcken, Germ. Siehe die 440. Platte lit. b.

[illegible] ſemine cum impetu & ſtrepitu ejacul [illegible]

Gurcken. Semen nigrum & tumidum nec adeo depreſſum, ut in vulgari, ſed [illegible]

[illegible] in vepretis, & rude [illegible]

B. Pin. 314. [illegible] P. II p. 187. Matth. Co- [illegible] cerus 445. Elßholtz 226. [illegible] m. Lemery.

[illegible] eine kleine rauhe und faſt ſtachelichte [illegible] lichten Eicheln nicht ungleich: wenn ſie

reif

reif ſind, werden ſie weiß. rühret man ſi... [illegible] Stengel ab, ſo berſten [illegible] von ſich, daher ſie auch den Nahmen Spring Gurcken bekommen haben. Der Saamen iſt ſchwartz und aufgeblaſen, und nicht ſo flach als bey der gemeinen, ſondern mehr erhaben. Die Blume iſt Klockenförmig, beſtehet aus fünf Einſchnitten und Ausſchweiſ... [illegible] unter ſich ihre Frucht. Die Stengel oder vielmehr die Rancken ſind rauch, ſtachlicht, Fingers dick. Die Blätter ſind groß, eckigt, mit vielen Adern und Aeſten geſtreift, gleich den gemeinen, aber weit rauher, ſchärfer, an der unrechten Seite etwas weißlicht, kriechen auf der Erde herum, oder winden ſich an [illegible] gantze Staude iſt bitter. Die Wurtzel iſt gröſſer als bey der gemeinen Gurcke, Spannenlang, Armsdicke, weiß, ſafftig, und ungemein bitter, wie den auch die gantze Pflantze und Frucht iſt. Sie blühen im Monath Julio und Auguſto, werden im September zeitig. Man findet ſie in Provence in Franckreich, in Italien, Sicilien, und wächſet in Hecken, alten Mauren und Schutt häuffig. Wächſet in den Gärten von Saat gezogen, durch welchen ſie ſich auch häuffig von ſelbſt vermehret.

CUCUMIS AMERICANUS ANGURIÆ FOLIO FRUCTU OVI FIGURA, SPINOSIS TUBERCULIS, Americaniſche Cucummer, mit Angurien oder Waſſer-Melonen-Blättern, von Frucht als ein Ey, mit dornichten Beulen. Siehe die 441. Platte l. a.

Dicitur hic cucumis etiam Anguria Americana, fructu echinato eduli *Tournef.* Cucumis anguriæ folio latiore, aſpero, fructu minori candido, ſpinulis obtuſis fructu ovi figura & magnitudine, ad matu... [illegible] mordicæ inſtar, muricato. Planta, quia [illegible] ad vivum cum omnibus, quæ eo pertinent, hic æri inciſa ſiſtitur. vid. Index Plantarum Horti Carolsruhani tripartitus p. 94.

Dieſe Americaniſche Cucummer hat eine [illegible] ſtalt als wie ein Ey, Sie laſſet ſich auch eſſen. Die Blätter ſind, wie an den Angurien, aber etwas breiter, rauher, und kleiner von Frucht. Sie ſind geſpitzet und ſcharf wie die Momordica oder Balſam-Aepfel. Der Herr Weinmann hat ſie ſelbſt öffters gezogen, und gantz accurat, wie ſie auf der Platte ſtehet, abmahlen und darſtellen laſſen.

CUCUMIS VULGARIS ſativus, eſculentus, [illegible] domeſtico volgare. *Ital.* Cucummer, Gurcken, Kümmerling. Siehe die 441. Platte. lit. b.

C... [illegible] dus, oblongus, curvus aut rectus, ... dis, albus, flavus, verrucis plurimis ... ſitus, carnoſus, cortice tenero & viridi obductus, carnoſus, carne alba, ſucculenta & ſolida. Intus in quatuor loculamenta diviſus, in quibus magnus ſeminum numerus. Semina melonibus ſunt paria, licet minora, ex luteo candicantia, ovalia, utrinque acuminata, pericarpio membranaceo incluſa, quo detracto nucleus parvus, dulcis, oleoſus comparet. Caules ſunt capreolati, ſcandentes ſeu ... pentes, craſſi, hirſuti, quibus ſtamina ſeu furcæ ſimul accreſcunt. Folia ſunt angulosa, triangulata, alterna, lata, ambitu ſerrata. Radix demum eſt fibroſ... [illegible] vis, floret Junio & Julio, fructus vero ... ſeminibus ſequentibus ad maturitatem perveniunt menſibus. *Tourn.* *A. ſ.* p. 32. *Bauhin.* Pin. 310. Phyt. 617. *Chabr.* 134. *Flora Norimb.* 129. *Mentz.* ...

Gemeine Cucummern oder Gurcken haben volkommne einblätterigte, gelbe, Klocken... [illegible] Die Frucht iſt rund, länglicht, krum, [illegible] Wartzen beſetzt, iſt fleiſchigt mit einer zarten grünen Schale überzogen, den [illegible] wendig iſt ſie in vier Fächer zertheilet, in welchen ſich eine groſſe Anzahl Saamen befindet. Der Saame iſt den Melonen Saamen gleich, wiewohl etwas kleiner, nemlich gelblicht weiß, Oval rund, an beyden Seiten ſpitze, in einen Pergament Häutgen eingefaſſet, nach deſſen Ablöſung ein kleiner, ſüſſer und öligter [illegible] winden ſich leicht in die Höhe, ziemlich dick und rauch, an welchen auch die Zäſern oder langen krauſe, grüne Fäden wachſen. Die Blätter ſind winckeligt, dreyeckigt, eins ums andere, breit, ausgekerbt,

und Feldern. Sie blühen im

nien in folgenden Monathen zur Die ſie

res Aſinini ſilveſtres aut erratici, hortis illati, communem, arenoſam, ſimo

Etus in autumno ad maturitatem pervenieus culto ſic demerendus eſt, ut caulis multa pars adhæreat, ſupra enim di-

mediante unice propagatur, per-

cuntque vere nova agit folia. Semen

wenn ſie unvorſichtig abreiſſet, ſprin

Die Americaniſche Cucummern mit dem

Weinmann hat ſie ſelbſt viele Jahre ge-

es iſt ihm aber, weiß nicht durch wa Zufall, die Wurtzel verfaulet.

Cucumeres ſativi vulgares in hortis duobus

ca Johannis B. Feſtum. Terram cupiunt communem, arenoſam, ſimo caballino

ma ſatio creſcente Aprilis vel Maji luna fieri ſolet, tria ſemina uno loco terræ mandantur, al- nvicem autem vel quin

agunt fructus, poſtulant aquæ,

illis, qui primo provenerunt relinquen-

na ſoli exponuntur, ſollicitque, ne

langen eine gemeine ſandigte mit zwey-

Klein iſt, verlang ſie viel Waſſer, wenn

184. Eyſtetl. Lib. III. cap. VI. p. 124. a.

Uſus Medicus.

[illegible] guenta ſumuntur, quae hydropicorum illinuntur corporibus. Inſtillatus foli- [illegible] *rus 446. Chabr. Append. 661. Tabern. 87. Hermann. Cynoſur. med. p. 68. & 282.*

Von den [illegible] die Frucht in den [illegible] man [illegible] aus [illegible] den [illegible] mit [illegible] gemacht iſt [illegible] Man brauchet auch zu- [illegible] der Artzeney. Es haben [illegible] viel Phlegma, [illegible] die Ohren [illegible]

[illegible] die zu [illegible] Magen [illegible] vor dem [illegible]

C[illegible] & ſemen in [illegible] quae [illegible] aperiunt [illegible] Anti- [illegible] &c.

Von den gemeinen Gurcken iſt Frucht und [illegible] die letztere zu den [illegible] Samen [illegible] Man braucht den [illegible] [illegible] dargegen den Steinx.

Uſus Oeconomicus.

Die gemeinen Gurcken ſind hart zu verdau- en [illegible] und ver- [illegible] werden. [illegible] mit Saltz [illegible] Fen- chel einzumachen iſt bekandt. Man nimt auch die [illegible] Gurcken, wäſchet ſie rein, trocknet ſie ſauber, [illegible] und [illegible] durch ein- ander, thut muſcaten Blumen, Nä- gelein, gantzen Pfeffer, Lorbeer-Blätter, Merrettig-Scheiben und Dille hinzu, leget eine Lage von dieſer Materie [illegible] und [illegible] Gurcken, [illegible] mit [illegible] [illegible] und 414.

CUCURBITA.

CUCURBITA, [illegible] *Graec.* [illegible] [illegible] Kürbſen. *Germ.* [illegible]

CHARACTER. C[illegible] ad Plan- tas pom[illegible] [illegible] plantae [illegible] campanulae [illegible] formam [illegible] [illegible]

[illegible]

que diviſi, ſuperius duabus eminentiis, obtuſis angulis donati. Semina ſunt pla- oblonga, ſcutiformia, hinc obtuſa, illinc acutiora, linea circa marginem elatio-

[illegible]

Caro ex croceo albicans, ſolida, lenta. Pulpa multa. Pericarpium [illegible]; Radix longa, mul- adnatis fibris. *Bauhini* Pin. 312. *Matth. Comp.* [illegible] VI. p. [illegible]

Lonicerus 442. *Dale* 233. *Flor. N.* tit *Cucurbita* & *Pe-po*. Hecker 196. *Rupp.* 42. 43. *Walth.* p. 133. *Amm.* 358 *Flora Francica* p. 171. *Hortus Carolsruhanus* p. 102. *Lemery*. *Manting.* 387. & qui primus erat nomi-

[illegible]

ſeſſiles. Alia eſt diſtinctio, ſatu rei ipſi conveniens, in domeſticam atque ex- ticam. Multæ enim ex India Orien- & Occidentali ad nos advectæ [illegible]

rum Cydoniorum, aureorum, rum, Peponum &c. Domeſtica autem ſunt vel magna vel parva, vel rotunda vel oblonga, glabra vel verrucoſa &c. [illegible] ſinitæ vero ſunt cucurbitarum ſpecies, quædam immenſa mole monſtroſæ ſunt, ut diſſectæ & reſiccatæ excaventur, & ex illis varia vaſa effingantur, ex mino- ribus vero pocula, pateræ ingenioſe cæ- latæ concinnentur.

[illegible]

beſtehen das Anſeze [illegible]

Stumpfwinckeln. Der Saame iſt flach,

[illegible]

Ende ſtumpf an dem andern ſpitziger. Um der Kante iſt eine erhabene Linie

[illegible]

lich grün, hernach weißlicht, endlich gel- be, hart und holtzig, wiewol nicht ben

[illegible]

Fenſtern aufgezügelt, oder ſich ſelbſt

[illegible]

bis, la[illegible]

[illegible]

[illegible] die 442. Platte l. b.

[illegible] ca, major & minor ab autoribus nominatur, varia ejus dantur genera, quæ Menzelius magno cum apparatu adduxit. Multæ etenim dantur cucurbitæ [illegible] n folio aſpero ſpecies, flores hæ habent præ albis majores. [illegible] externus eſt lignoſus, interius ſunt ut [illegible] m crocei coloris. Varia hujus [illegible]

[illegible]

442. Platten l. c.

[illegible]

nie, & in hortis colitur apud nos. Anguriæ eſt ſpecies, A [illegible]

re eſt luteo monopetalo. Cortex primo atrovirens, viridioribus & albis maculis conſperſus, ad maturit[illegible] niente fructu citreo eſt co[illegible]

[illegible]

CUCURBITA LAGENARIA AMERICANA MAJOR, Americaniſche groſſe Flaſchen-Kürbs. Siehe die 442. Platten l. d.

NOTÆ: Folio hæc ſpecies eſt molli, flore albo, [illegible] & albo medio. C. Bohlg p. 124. Semine eſt ſuſciore, Cucurbitularum ex quibus Americani lagenulas conficiunt, Americus Veſputius navigatione 2dâ meminit, [illegible] na herba plena eſt, quam mandunt, & [illegible] farina, quam bacillo madefacto herbæ aſpergunt. Sic in regno etiam Congo in Cucurbitis aquam adferunt. [illegible] Pin. p. 323.

[illegible] bin. Pin. p. 313.

[illegible]

Eine andere Art von Americaniſchen Flaſchen Kurbien. Siehe die 443. Platten l. a.

CUCURBITA MATRACI FORMA, COIS DICTA. Kürbiß in Geſtalt einer Infundir-Kolben, Cois genennet. Siehe die 443. Platten l. b.

NB. Folio ficulneo, mit einem Feigen-Blat.

CUCURBITA PYRIFORMIS VARIEGATA MINOR. Birnförmigte geſtreiffte, oder kleine [illegible] Kürbiß [illegible] die 443. Platten l. c.

CUCURBITA PYRIFORMIS VERRUCOSA MINOR [illegible] Warzenvolle Kürbiß. Siehe die 443. Platten l. d.

CUCURBITA PYRIFORMIS VERRUCOSA MAJOR ET VARIEGATA. Groſſe [illegible] und geſtreifft. Siehe die 443. Platten l. e.

CUCURBITA PYRIFORMIS MACULOSA CORTICE TENERO. Birnförmigte fleckigte Kürbiß mit zarter Schale. Siehe die 443. Platten l. f.

CUCURBITA LAGENARIA MAXIMA. Die gröſte Gattung von Flaſchen-Kürbiß. Siehe die 444. Platten l. a.

CUCURBITA MARMOREA MAXIMA. Die [illegible] Siehe die 444. Platten l. b.

CUCURBITA FRUCTU MAXIMO ALBO. Flaſchen Kürbiß von der gröſten Gattung. Siehe die 445. Platten l. a.

CUCURBITA LONGA. Prügel-Kurbiß. Siehe die 44[illegible] Platten l. [illegible]

CUCURBITA ANGULOSA AMARA. Eckigte bittere Kürbiß. Siehe die 446. Platten l. a.

Hanc ſpeciem deſcribit etiam Menzelius mediocris magnitudinis.

NOTA. Hernandez in Mex. Hiſt p. 182. deſcribit plantam cucurbitæ ſimilem *Ayotetli* dictam, quam alii Chichiayoli, id eſt Cucurbitam amaram vocare ſolent: eſt autem cucurbitæ ſilveſtris ſpecies, radicem fundit orbicularem, ſeptem aliis minoribus, pluribusve, rotundis quoque hinc inde dependentibus, colore intrinſecus ex pallido purpuraſcente, extra ve[illegible] cum foliis ac [illegible] ſis ſimiles, etſi minori magnitudine. Naſcitur in montanis [illegible] peratis locis.

CUCURBITA MEDIO CROCEA MACULATA. Gefleckte Kürbiß, in der Mitte Saffran färbig. Siehe die 446. Platten l. b.

Vid. Bauh Pin. p. 313. n. V. l. Cucurbitæ parvum genus, fructu pugni magnitudine, cortice rubro, maculis aſperſo, & ſemine rubro.

CUCURBITA OBLONGA SUBCROCEA. Länglichte etwas Saffran gelbe Kürbiß. Siehe die 446. Platten l. c.

Menzelius addit turbinata.

CUCURBITA POMI AURANTII FACIE. Kürbiß an Geſtalt als eine Pomerantze. Siehe die 446. Platten l. d.

Cortice molli. Aurantii etiam magnitudine, formâ & colore, ſed cortice duro *Volckamer. Flor. Norimb.* deſcribit.

CUCURBITA PLANA [illegible] Weiſſe ebene und Apfel-förmigte Kürbiß. Siehe die 446. Platten l. e.
Menz. Pomoformis minor alba.

CUCURBITA ROTUNDA VERRUCIS MAJORIBUS ARMATA. Runde Kürbiß mit groſſen Wartzen verſehen. Siehe die 446. Platten l. f.

CUCURBITA ROT[illegible] Runde Kürbiß mit Wartzen. Siehe die 446. Platten l. [illegible]

Horti Cultura.

Quoad culturam omnes eodem habentur ordine cucurbitæ. Ager oportet, ut ſit bonus, communis, arenâ permixtus, diligenter præparatus, novo fimo caballino ſtercoratus. Locus ſit a ſole non remotus, ſed patens. Ex ſemine propagantur, quod duo vel tres horas antea vel lacte vel aquâ mellita imbui poteſt, & ſub Martii finem aut Aprilis initium creſcente lunâ, parte acuminatâ inferius poſita, terræ mandantur. Duo vel tria ſemina uni committimus foramini reliqua verò, ut quatuor vel quinque pedibus à ſe in vicem diſtent, oportet. Irrigandæ ſunt frequentiſſimè, quæ [illegible] le æqualiter fruantur. Flores non frugaces

[illegible] enim fructus ſuper inſident [illegible]

[illegible]

ſili conceſſā, (Ruellius, & ex eo reſ[illegible]) jam viſa eſt novem pedum long[illegible] Semina, quæ proxima collo fuerint, pro[illegible] pariunt, quæ in medio, rotund[illegible] [illegible] craſſas, bre[illegible]

Si quis illos frequenter irrigare nolit, apponat ſaltem urceolum aqua repletum, pannumque ex urceo dependentem ad radices adducat, paucis ſic diebus o[illegible] omnem ebibet aquam cucurbita. Memini[illegible] etiam Ferrarius de Flo[illegible] [illegible] III. p. 224. Vermis [illegible] um verò vermium, inquit, ut maxim[illegible] ita nocentiſſimus eſt cucurbitar[illegible] is ver[illegible] [illegible] qui cucurb[illegible] meuque ſurripit, ut noſtrate vocul[illegible] latinis auribus peregrino, Zuccarola no[illegible] minetur. Occulto malo ſic med[illegible] Ubi plantam demiſſo capite langu[illegible]

[illegible] verteris, humo ad radices usque caute curioſeque effoſſa, edacem morbi [illegible] ſam, ne illic ultra ſæviat, aliove ſerpat, extingue. *Manting.* Elßholtz. Heſſe.

Alle Arten der Kürbiß ſind von einerley Cultur. Es muß eine gute gemeine [illegible] dichte wol umgeworffene, und mit friſchen [illegible]

Platz frey gelegen. Man zeuget die Kürbſe aus dem Saamen, den man zwey oder drey Stunden vorher in Milch oder Ho[illegible]

[illegible]

entweder zu Ausgang des Mertzens oder im Anfang des Aprils mit unter ſich kehrter Spitze in die Erde geſteckt. Es können drey Körner in ein Loch geſtecket werden, und ſo weiter, aber immer vier oder fü[nf] Fuß von einander. Man muß ſie gleich bey der Ausſaat, und nachhero beſtä[n]dig begieſſen. Die Flaſchen Kürbiß muß man nothwendig an Gelender und Pfähle[illegible]

[illegible]

gen, müſſen offt gegen die Sonne ge[illegible]

[illegible]

ihre Frucht hinter ſich, reißt man ab. Das [illegible]

auch abkürtzen. Sie wachſen wie man [illegible]

than ſagen, wenn ſie frey hängen, habe man ſchon neun Schuh lange geſehen. Die Saamen Kerne, die neben am H[illegible] [illegible], geben groſſe, die in der Mitten lan[ge] [illegible] den Seiten dicke und kürtzere [illegible] ſie nicht gern begieſſen, ſo ſ[illegible]

[illegible]

Wurtzel mit einem Lappen, der ber[illegible]

[illegible]

Ferrarius in Florum cultura L. III. p. 284. gedencket de[r] ſchädlichen Kürbiß Wür[mer] [illegible]

[illegible]

und tödten könne. Manting. Elßholtz. Heſſe.

Uſus Medicus

Cucurbita officinalis eſt, ſemen recenſetur in numero quatuor frigidorum majorum; frigida & humida eſt gradu ſecundo ipſa cucurbita, ſemen vero ejus gradu primo. Fructus ipſe multum inſe continet Phlegmatis & Olei, parum autem Salis. Eadem cum cucumere ratione refrigerat, abſtergit, aperit, lenit. Medetur ſemen Pleuritidibus, pulmonum inflammationibus, Phthyſi. Ex ſemine lac vegetabile ſeu emulſio præparatur in fe[bribus] [illegible] in ſeſſus, oleoque decoctus, lateribus admotus contra Pleuritidem laudatur. Folia mulierum mammis impoſita lactis ſiſtunt ſuper abundantiam. Pulpa cucurbitarum oblongarum contuſa, aquâque decocta, ſæpiusque ſpatio dorſi adhibita, hecticis in febribus ardorem [illegible] vat. Cucurbita etiam ſitim ſedat, uri[nam] [illegible] & ventrem movet, ſemen genitale & ventrem movet, ſemen genitale & veneris appetentiam minuit & extinguit. [illegible] cruda tumorum & abſceſſuum dolores mitigat. Contra Syr[iasin] infantium adhibetur, caute autem hic [illegible] ex ramentis per ſe, aut cum aqua rota[c]cea infuſus, aurium doloribus auxil[iatur] [illegible] ſiva facta, epota inflammatis proſunt renibus. Item vinum recenti cucurbitæ excavatæ infuſum ventrem laxat, & obſtructo lieni & hepati inſervit. Varia datur præterea ex cucurbitis aqua decocta, variisque deſtinata uſibus, quos autores ſupra longa ſerie citati & aſſerunt & modum præſcribunt.

[illegible] [Der] Saame gehöret zu den vier groſſen [kühlenden] Saamen. Derſelbe iſt kalt [illegible]

[illegible]
in kleine Stücklein geſchnitten, mit Oel abgekocht, und auf die Seiten geleget, [illegible]
ter werden den Weibern auf die Brüſte geleget, und halten die gar zu häufige [illegible]
[illegible]
[illegible] Kürbiß, die für vielerley Schäden gut [illegible]

[illegible] welche die [illegible] und [illegible] daran an- weiſen.

[illegible]

Wir haben bereits oben Erwehnung gethan, daß man [illegible]
[illegible] Ungeziefer auch.

CULILAWAN.

[illegible]
Kulilavvan, dicendum potius eſſet Culit-Bugulavvan, appellatur etiam corr[illegible]
[illegible]
Platte lit. a.

[illegible] oris dederit deſcriptionem, quam in Her[illegible]
[illegible]
rum in Appendice Tomi primi pag. 79. [illegible] eſt, conſultum duximus, ut il[illegible]

[illegible] germanicè redderemus.

[illegible]
bent ſpiculorum haſtilibus præbitorum, aut Cinamomi, aut ut verius dicam Caſ[illegible]
[illegible] enim & Caſſia lignea in plerisque [illegible]
[illegible]
ro trium digitorum ſunt. Teneratum vero arborum ſpithamæ longitudine,

[illegible]

...ntur, crepantia, ſuperiori parte al- [illegible]

...bent nervos, recta tenios, ut in planta- [illegible]

[illegible]

...ſtuique prope adhærens. Fructus ubi [illegible] ...cutus eſt, altera ex parte diſrumpitur; quo loco tuber magnum aridæ & flavæ ſubſtantiæ ſuccreſcit colore ochræ, aut [illegible]

[illegible]

...ſimi radices agunt. Pauci vero in ar- [illegible]

[illegible] ...ficiunt, interius, duriores, nuclei for- [illegible] ...nt fructus Aprilis, Au- [illegible] ...decidunt.

[illegible]

...Interius vero ex rubro flavet, latens [illegible]

[illegible]

...dus, odore & ſapore acri, caryophyllo [illegible]

...vvan, adeò ut multi congeſti cortices patagum efficiant. Supremâ arbo- parte cortex eſt tenuior, & durior, ſa- pore & odor gratior, manducatus [illegible] ...habere videt... [illegible]

[illegible]

...meliora erant. Omnium autem ... [illegible]

...ſpongioſior eſt, virtute autem [illegible] ...di non ſint.

Lignum arboris Culilavvan eſt albicans, ſub- [illegible]

[illegible]

tice in trunco, parumper di-
ti enim ſaporem & odorem …

[illegible]

Spangrün. Sie haben drey Nerven,
ſo in die Länge lauffen, wie die Weg-

[illegible]

aromatiſch, nach den Nägeln ziehend.

[illegible]

len. Diejenigen nur, ſo recht gegen der

[illegible]

vorkommen, und zeigen ſich alsbald grü-

[illegible]

neſſer dann an den Eicheln, in ſechs
Spitzen zertheilet, und hart an der
Frucht liegend. Wann alsdann die

[illegible]

von einer ſein truckenen und gelben Sub-

[illegible]

worvon die reifeſte auf der Erden wie-

[illegible]

fallen im Auguſt wieder ab.

[illegible]

Fingers dick, oben aus aber etwas

[illegible]

ten ſeite. Doch hat die Culi lav-

[illegible]

ſia lignea wiewohl man an der dürren [illegible]
ret, und dagegen vielmehr eine kleine [illegible]
gröſſere Hitze und Schärfe, als das Maſſoy, aber die Hitze an der Maſſoy dauret länger, woraus erhellet, daß die Culilavvan von flüchtigen Theilen beſtehe. Wenn man ſie in den Mund kauet, ſo beiſſet ſie tapffer auf die Zunge, abſonderlich die unterſte dicke Rinde, weswegen man die mittelſte, und welche von den oberſten Stam genommen [illegible]
en halt, ſo nicht länger als ein Finger, und zum wenigſten eines [illegible]
Sie iſt inzwiſchen viel lieb[illegible]
ſchmack, als die Maſſoy, und erfüllet den Mund mit einem angenehmen Nägel-Geruch, der ſich weit erſtrecket. Die [illegible]
ehe man ſie weg legt, weil ſie alsdenn Wein-ſächtig und lieblich riechet, da ſie [illegible] ſchimmeln ſolte. Man muß [illegible]
ſten, diejenige ſo von der Caſſia lignea geſallen, waren länglichter und ſchmäler, [illegible]
eben gut, [illegible]
verſe Sorten davon zu machen. Die rechte Geſtalt dieſer Rinde, nebſt der obbemeldten Maſſoy beſiehe droben in der [illegible] ophyllata.

Das Holtz an dieſem Baum iſt weißlicht und etwas gelb an etlichen auch etwas licht-roth, und der vorerwehnten Rinde an der Farbe etwas gleich. Wird leicht trucken, und iſt nicht ſehr dauerhaftig.

Die Wurtzeln gehen tieff in die Erde, [illegible]
von dem Geſchmack der Rinden am Stamm etwas unterſchieden iſt, indem man an der Wurtzel einen ſüſſen Aniß-achtigen Geſchmack und Geruch wahrnimmt, wiewohl noch etwas ſcharf und mit den Nägel Geſchmack geſchwängert. Ennn, ſie kommt ſo genau mit den Weſtindiſchen Saſſafras an der Farb, Subſtanz und Geſchmack überein, daß unſere Chirurgi auf Batavia vom Jahr 1640. an ſolche gebrauchet haben. Nach meinem Gutachten aber iſt der Aniß-Ge[illegible] in der Weſtindiſchen allezeit merklicher und angenehmer, dahingegen die Culilavvan-Wurtzel ſchärfer und mehr nach den Nägeln ſchmecket. So differiren auch die beyden Bäume gar ſehr, dafer[n] ne man der Beſchreibung deß Saſſafras, welche man in des Nicol. Moriandt Hiſt. ſimpl. findet, Glauben beymeſſen ſoll.

Uſus Medicus.

Culilavvang, quæ in Amboina creſcit, inter merces venales in Java & Bali tranſvehitur, quamvis ex illâ tantum non vendatur quam ex Maſſoy, quæ nimis fervida eſt. In unam maſſam vero cum Maſſoy conteritur, quæ frigido aere corpo[illegible]
lica, doloribus ex capite, qui ex frigore oriuntur, commode adhibetur. Partes enim affectæ illiniuntur maſſâ illâ ex [illegible]
vienſes pro Saſſafras illa uti ab anno 1682. cœperunt. In Officinis oleum ex illa, quamvis minori quantitate, deſtillatur, quod eſt flavum, & pellucidum, [illegible]ens & firmans admodum, ſapore quaſi ex Caryophyllis & nuce myriſtica mixto: aliquot poſt annos rufeſcit, & facile ut oleum Cinamomi exſpirat. Alias in uſu quoque eſt eſſentia culilavvani, [illegible]
borat, flatus reſolvit & expellit, & corporibus,

poribus, copioſo phlegmate viſcoſisque humoribus ſcatentibus, ſalutariter pro[illegible]

[illegible]

[illegible] chet, daß man in der Haut fühlet.

[illegible] n käuet ſie auch in dem Mund mit Ciri Pinang, um einen guten Athem zu [illegible] iſt.

CUMINUM.

CUMINUM [illegible] Græc. Comino & [illegible]

CHARACTER [illegible] tas quidem conſtituit, enumeravitque [illegible]

[illegible] fragrante, ſapore acri, aromatico, & [illegible] Pin. 146. Phyt. 252. Chabræus 384. & Appendice 636. B. ſib. 226. Tabernæm. [illegible]

[illegible]

 [illegible]

[illegible] und Kronen oder Dolden tragen. Man ſiehet leicht ſo wol aus der Pflantze als Blättern und Saamen, wie viel Gleichheit der Kümmel mit dem Fenchel habe. Es hat aber der Kümmel eine vollkommene einzele, irregulaire, fünf-blätterigte, auf einer Dolden ſitzende, faſt Hertz-förmigte Blume. Der Saame iſt unbedeckt, zweykörnig, lang, an einander ſtehend, hat lange Streiffen, dem Fenchel gleich, an beyden Seiten ſpitzig, grau mit gelber Farbe vermiſchet, von einem beſonderen ſtarcken Geruch, und von [illegible] nehmen Geſchmack. Die Blätter ſind als am Fenchel, aber weniger und kürtzer [illegible], daß man kaum die Streiffen ſehen kan, zwey, und zwey ſitzen allemahl neben einander. Der Stengel iſt abermahl als am Fenchel, es iſt nur ein Haupt-Stengel, an deſſen Seiten aber viel Neben-Aeſte [illegible] Saamen.

NOTA. Copioſiſſimè & ſponte prov[illegible] nitur in Aſiaticis regionibus, [illegible] pia &c. ſeritur in Italiâ paſſim in campis, maximè verò in Inſula Melita frumenti inſtar. Imprecari & maledicere ſerendo oportere, quo lætius copioſiusque proveniat apud Theophraſtum legitur. Plinius Cuminum, inquit, qui ſerunt, precantur, ne exeat. Floret autem Menſe Junio atque Julio, & curioſitatis gratia a Botanophilis quandoque in hortis colitur. Addere denique liceat & in Hebraica lingua Cuminum dici Cammon, hinc in omnibus [illegible] quam occidentalibus [illegible] vocis ſonum & ſignificationem.

Der Kümmel wächſt in den heiſſen Morgenländern [illegible] renland ſehr häufig und von ſelbſt. In Italien ſäet man ihn in den Feldern, vornehmlich wird er in der Inſul Malta ſehr häufig wie das Getreyd gebauet, getrocknet [illegible] bey dem Theophraſto, daß man bey der Ausſaat des Kümmels wacker fluchen [illegible] damit er deſto [illegible] eher aufgehen möge. Plinius giebet es etwas manierlicher, die den Kümmel ſäen, ſagt er, wünſchen daß er nicht ausgehen [illegible] ten, wohin ihn die Liebhaber der Botanic zu weilen ſäen pflegen im [illegible] habe, denn er heiſſet auch im Hebräiſchen [illegible]

Horti Cultura.

Curioſitatis magis quam utilitatis gratiâ Cuminum etiam in hortis coli, ſupra monui, ſemen enim, quod ad nos ex Italia, [illegible] lud longe ſuperat, quod apud nos colitur. Propagatur verò in hortis ſolo ſemine, quod creſcente luna Menſe Martio terræ mandatur, quæ communis, arena permixta, ſtercorata caballino fimo eſſe debet. Locum poſtulat ſoli expoſitum, liberumque [illegible] mino ſilveſtri notandum prӕtereà, quod vaſculo ſit immittendum, tenerum enim eſt, nec communem fert terram, ſolique expoſitum eſſe cupit.

Ich habe bereits oben angeführet, daß man den Kümmel nur zur Luſt in den Gärten baue, um ſo viel mehr als der Fremde ſtärcker an Krafft iſt, und uns reichlich zugeführet wird. Man erzielet ihn aber auch durch den Saamen, wirfft denſelben [illegible] im Frühling in die Erde, welche gemein ſandigt und mit Pferde-Miſt gedünget [illegible] lich begieſſen, er träget bey uns ſehr ſelten, wo nicht der Sommer recht heiß iſt, reiffen Saamen. Von dem wilden Kümmel iſt zu mercken, daß man ihn in einem Geſchirr beſonders und zwar an einem Orte da die Sonne ihn recht erwärmet, [illegible] müſſe, dann weil er zart, kan er das gemeine Erdreich nicht vertragen.

Uſus Medicus.

Semen C[illegible], præ[illegible] externe adhibitum. Multum continet optimi olei ætherei & Salis eſſentialis aromatici temperati & anodyni volatilis. Calidum & ſiccum eſt in [illegible] gradu, frigidos igitur calefacit humores, pituitoſas reſolvit attenuat prӕterea, digerit, ventriculi flatus diſcutit, tormina mitigat, utile eſt in Colica, [illegible]

am confortat, oculorum [illegible]

[illegible]

44. *Comp. Matth.* 463. *Lemery. Menzelius, Flora Francica.* [illegible]

Der [illegible] und in unter den [illegible] gebraucht wird. Denn es führet viel gutes [illegible]

[illegible] Augen. Man braucht es entweder in Form eines Pulvers, oder kocht es im Bier, der Saame mit Saffran vermen[illegible] Pflaſter, und ſonſten die Species [illegible]

CUPRESSUS.

[illegible] Germ. [illegible]

CHARACTER [illegible] tur. Habitus enim totius plantæ arboreus eſt & procerior, obeliſci fere formam [illegible] mam neque fiſſuram ſponte capiens. [illegible] dicam, odore haud ingrato, Terebinthi[illegible]

[illegible] conſtituunt genera marem & femellam. [illegible] L. I. c. 85. p. 82. *Matth. Comment. in Dioſc.* p. 116. *Ruellius.* Lib. I. p. 151. [illegible] Heſſ. p. 139. *Lemery. Menzelius. Flor.* [illegible]

[illegible] den meiſten in den Bäu[illegible]

Farbe

Farbe, leidet keinen Wurmſtich, kriegt auch von ſelbſt weder Ritzen noch Spalten. Es fleuſt aus dem Stamm ein weiches doch nur weniges Hartz, deſſen Geruch nicht unangenehm iſt, dem Terpentin nicht ungleich, und auch bey nahe von gleicher Krafft. Die Blätter ſind faſt als am Seven-Baum dunckel grün, [illegible] lange gekerbet, jedoch ſind ſie fleiſchigter, feſter und dichter als an jenem, von einem Ende bis zum andern als wie ein Glied abgetheilt, liegen als Schuppen über einander, und ſind bitteres Geſchmackes, ſein Laub fält niemahls ab. Die [illegible] [illegible] kein unterſchieden. Die Früchte [illegible] Nüſſe, kleine Tannen-Zapffen, bey dem [illegible] ſe Früchte finden ſich jährlich dreymahl [illegible] Baum nicht ungleich, allein dicker, feſter, und härter, die faſt als Nägel Platten aus einander ſtehen, in welchen ein gar kleiner Saame ſich findet. Dieſer iſt häuffig, röthliche, länglicht, an der einen Seiten rund, an der andern ſpitzig, [illegible] get in den Spalten der Zapffleın, und iſt in kleinen Bälgen eingeſchloſſen. Faſt alle Autores machen zwey Geſchlechter der Cypreſſen, das Männlein und Weiblein, Tournefort zehlet drey, wir haben auf unſere Platte vier Arten dargeſtellet

NOTÆ. Cupreſſus apud Theophraſtum [illegible] a parte patulum ramorum, ſeu quia & ramos & fructus ſimul agit. Natale cupreſſi ſolum Creta inſula eſt, ſponte ibidem provenit, & incredibilem [illegible] creſcit altitudinem. Silvæ quidem non dantur cupreſſorum, ſed frequenter tamen, maxime in præruptis proveniunt locis. Nec in Italia infrequens eſt, advena autem ibi ex Creta habetur, & ut Cato prodidit, natu moroſa, fructu ſupervacua, baccis torva, folio amara, odore violenta, ac ne umbra quidem gratioſa, materie rara, & pene fruticoſi generis. Diti arbor ſacra erat, atque manibus conſecrata, ſignum etiam funebre [illegible] moderniique Itali frequenter eandem in coemiteriis alere ſolent. Horatio hanc ob cauſam funebris dicta atque inviſa, Virgilio vero, funeſta, atra, feralis. [illegible] hellam eam dixerunt, eo quod & tarde creſcat, & ſucciſa non repullulet. De ſolo, in quo creſcere amat, notari tantum meretur, quod aquoſum eſſe non debeat, in collibus enim, montibus & præruptis locis frequentiſſima eſt, quid quod in montibus perpetua nive tectis. Taceo fabulas ex Mythologia gentilium repetitas, illud addo, quod Deorum Dearumque ſimulacra hoc ex ligno, quia æternum dicitur, olim fuerint ſculpta.

Cypreß ſoll in Griechiſcher Sprache, wie Theophraſtus meinet, ſeinen Nahmen daher haben, weil er gleiche Aeſte, oder [illegible] ſein eigentliches Vatterland iſt die Inſel Creta, wo er nicht nur von ſelbſt häuffig [illegible] wird. Es ſind zwar keine gantze Cypreſ[illegible] det er ſich genug hin und wieder, vornemlich an ſteckeln, ſteilen Oertern. Er findet ſich auch häuffig in Italien, und iſt dahin als ein [illegible] [illegible] erbet, ſo brauchet es viel Mühe, [illegible] man ihn aufbringt, die Frucht iſt überſ[illegible] Anſehen, die Blätter ſind bitter, der [illegible] ruch iſt ſtarck, und auch im Tode hat er [illegible] heimliches, ſein Holtz iſt wenig [illegible] faſt lauter Reiſig. Er war [illegible] bris, und ein verhaßter Baum, bey dem [illegible] letzte Prædicat gab man ihm deswegen, [illegible] auch, wenn er beſchnitten worden, nicht wieder ausſchläget. Man merckt von ſeiner Lage noch an, daß er nicht gerne an wäſſerichten Orten, lieber aber auf Hügeln, Bergen, und ſteilen Felſen ſtehe, auch ſo gar in Creta, wo der Schnee [illegible] der Heydniſchen Mythologie bekannt, daß der Nahme von Cyparo einem von den Göttern in dieſen Baum verwandelten Menſchen ſeinen Urſprung haben ſolle, welches wir aber mit Stillſchweigen übergehen, und nur noch anmercken, daß man [illegible] weil es vor ewig dauerhafft, und faſt ewig, vor dem der Götter und Göttinen Bildniſſe geſchnitzet habe.

CUPRESSUS FOEMINA, CYPRES FEMEL- [illegible] Platte lit. a.

Cupreſſus fœmina planta aut arbor poſi- [illegible]

[illegible] conſtances pe- [illegible]

Dn. Weinmanni horto & quidem in hibernaculo 1739. menſe Januari ſtatim poſt novum annum, qui vivis etiam coloribus depingi illam curavit. Sterilis fœmina, diu meta in faſtigium convolu- [illegible]

rum ordinibus facilem ſe tenſili culturæ præbens. *Chabr.* p. 151. Fructus ſubro- [illegible]

baeve II. 181.

[illegible]

[illegible] eichfals lange unfruchtbar, es läſ- [illegible]

[illegible]

l. b.

[illegible]

[illegible] me iſt weßlicht, ſchuppicht, und hat [illegible]

ter-Haus in eben dem Jahr, Monath [illegible]

CUPRESSUS [illegible] ANA CUM PRESSIS TAXI [illegible] LONGIORIBUS, ET TENUI- [illegible] AFRICANA. Siehe die 448. Platten

[illegible]

municatis vide Breinium Cent. p. 22. & [illegible]

[illegible] ſtantibus, unde nomen &c.

[illegible]

tio Phyt. Tab. 296. Fig. 9. *item*, Tab. 3[illegible]

[illegible]

eines Cypreſſen Baumes, Virginiana genennet, mit Schleedern abfallenden [illegible]

[illegible]

ten ſich an den Seiten weit aus, und [illegible]

[illegible] hat, nemlich Taxican, oder ſo viel [illegible]

[illegible]ols eine zerbrechliche und gläſerne Mate[illegible] bedeutend.

CULTURA. Propagatur apud nos Cupreſſus ſemine vere & autumno collecto. Se[illegible]ritur menſe Aprili luna deficiente, & quidem in fictili aut ligneo vaſe. Solet ſe[illegible] prius paululum emolliri ſemen Sit terra levis, arenoſa, nec fimo ſtercorata recenti. Tegatur ſemen terra ad duorum digitorum altitudinem, irrigetur ſemper poſt tertiam diem ſolis poſt caſum, usque progerminaverit, poſtea [illegible] opus eſt. Inferiores ramuli [illegible] decerpendi, a ferro enim ab[illegible] propagari etiam poteſt [illegible] ferat, Octobris ſtatim [illegible] viali irriganda, nec prius quam creſcente Aprilis luna emittenda eſt. Fructum ferunt noſtris in regionibus, qui vero ad maturitatem raro pervenire ſolet. Semen, quod ex Italia petitur, eſt optimum.

Der Cypreß wird durch den Saamen bey uns vermehret, welchen man im Frühling und Herbſt ſammlen muß. Man ſäet ihn im abnehmenden Mond April, und zwar in einem irrdenen oder hölzernen Kübel. Den Saamen kan man vorher in ſüſſer Milch einweichen, die Erde muß locker und ſandig ſeyn, und [illegible] ſelten zur volkommenen Reiffe gelanget, der beſte Saamen iſt der aus Italien kommt.

Uſus Medicus.

Fructus & folia cupreſſi temperatæ [illegible] turæ, calida primo, ſicca ſe[illegible] Nuces parum Olei, aliquid ſalis eſſentialis & Phlegmatis, multum vero terræ in ſe continent. Ligna, ſummitates, ſeu nuces in officinis uſuales ſunt, [illegible] trunco adhærens ſalutifera etiam. [illegible] num autem rete gerat ſiccat adſtrin[illegible] ſtringuntque valide. Folia veſicæ, rheumatiſmis & urinæ difficultatibus proſunt. Propter adſtringendi vim adhibentur in pulvere cum vino rubro ſumpta in Hæmoptoſi, Diarrhœa, Diſenteria, Vomitu nimio & menſium fluxu, in mictione in[illegible] [illegible] ternus curandis inſu[illegible] [illegible] *Dale* 359. Juvant etiam nuces ſeu Pilulæ in tuſſi, orthopnœa, narium polypo, Vulneribus Carbunculis, oculorum inflammationibus, [illegible] mes infantum. *Lemry*, [illegible]

Frucht und Blätter von den Cypreſſen ſind temperiret, im erſten, und trocken im 2ten Grad. Die Nüſſe führen ein wenig Oel, etwas Sal eſſentiale und Phlegma und viel Erde mit ſich. Das Holtz und die Nüſſe ſind in den Apothe[illegible] ſam. Das Holtz führet, trucknet, ziehet zuſammen [illegible] nen, und halten ſehr ſcharff an. Die Blätter ſind vor die Blaſe, Flüſſe und ſchwehren Harn gut. Man braucht ſie wegen ihrer anhaltenden Krafft, in Pul[illegible] chen, übermäßigen Monaths-Fluß, und wenn man das Waſſer nicht halten kan, in Brüchen ſo wohl äuſſerlich als innerlich. Die Nüſſe ſind gut für die Huſten, [illegible] den, Carbunckeln, Entzündungen der Augen, und dienen zur Stärckung des Magens, auch wider die Würmer der Kinder.

Uſus Oeconomicus.

Fumus ex cupreſſorum ligno & foliis expellit ex locis, quibus concremantur, culices. Ramulos, ſunt, qui affirmant, veſtibus inter ſtratos vermes abigere.

Der Rauch von Cypreſſen-Holtz und Blättern, wenn ſie verbrennet werden, vertreibet die Mücken. Auch ſagt man, [illegible] gelegt würden, ſo kämen keine Würmer darein.

CUR-

CURCUMA.

[illegible]
ſcoridis. Crocus Indicus terreſtris. In [illegible]
Die 448. Platte lit. c.

[illegible] ius, odoris non ingrati maſti- [illegible]
[illegible] inveniuntur, altera longa altera rotunda, cujus prior eſt officinalis, an vero ita diſtinguere fas ſit, dubitat Valentini. [illegible] 245. Lonicerus l. 6. p. 524. *Schrœderus* pag. 067 *Cluſius* pag. 210. Ta- [illegible]
188. *Ammann.* 360. *C. Bauh.* Pin. pag. 31. *Boerhaave* l. 127. *Dale* 324. *Flora Francica redivivus* v. Curcuma. Hortus Acad. Lugd. Batav.

[illegible]
aus Oſtindien gebracht und iſt ſo officinal [illegible]
die Blätter ſind lang, breit, etwas rund, ſtehen eins ums andere, ſind gröſſer als [illegible]
blätterig, röhrigt, in ſechs kleine Theil- [illegible]

Uſus Medicus.

Inter ſpeci[illegible] refertur Curcuma. Calida enim & ſicca eſt gradu ſecundo, aroma [illegible] immerſi atque ſixi in ſe continet. Abſtergit vero, attenuat, aperit, diſcutit. Menſes movet, pariendi difficultatem aufert, Urinam ciet, Calculum expellit

Præcipuus

[illegible] eſt [illegible] & vitiis bilis ab ejus defectu & inerudit [illegible] nomen [illegible] Wurtz [illegible] hepatis & [illegible] Multa [illegible] componuntur medicamina, inter præparata nota eſt [illegible] frequen[illegible] cedit in uſum. Terra merita in officinis ſalutatur, partim quia ſuperficies ejus terræ [illegible] atque efficacia. [illegible] tius.

Curcuma oder Gel Wurtz wird unter die [illegible] trocken im andern Grad. [illegible] und hat viel [illegible] ſubtilen, öhligten und ſchleimigten Theilen [illegible] wie auch [illegible] eröffnet zertreibet. Befördert die [illegible] ten, treibet den Harn, und befördert den [illegible] vornemlich aber braucht man [illegible] Wurtz [illegible] worden aus dem [illegible] von bereitete Träncke, Kräuter [illegible] und das Waſſer werden [illegible]

[illegible] theils aber viele Krafft und Tugend an ſich hat.

[illegible]

Tant im [illegible] & [illegible] maxime ab [illegible] ad omnis fere generis cibos condiendos [illegible] eorum eſt, niſi curcuma ſit & tincta bene & condita. In deliciis quod Turcæ, [illegible] pra pro monti. Ad nos delata radix præter uſum officinalem, in variis rebus [illegible] [illegible]

Die Oſtindier halten von der Gel Wurtz ſo groſſe Stücke, daß ſie faſt keine [illegible] [illegible] und gewürtzet iſt, die [illegible] und Fiſche ſind [illegible] ſchmackhafft [illegible] Turcken, Perſien und Arabern [illegible] und auch zu ihrem [illegible] gebraucht werde habe ich bereits oben angeführet. Auſſer dem Gebrauch in den Apothecken wird die [illegible] [illegible] Gieſſer und dergleichen Handwercke noͤthig ſeyn ſie wol zu gebrauchen. Man ſaget auch, daß die [illegible] ſich zu bedienen wiſſen.

CUSCUTA.

CUSCUTA, Cuſcuta vel [illegible] eſt [illegible] Græcis [illegible] cta. Keſſuth aut Chaſſuth, *Arab.* Caſſuta, Caſcuta. *Ital.* Cuſcute, Linchemioi, Angure de Lin, Goute de Lin. *Gall.* [illegible] Hoͤrulſe, [illegible] Welotten. [illegible] Kraut, [illegible] Flachs Dotter [illegible]

CHARACTER. C[illegible] putatur An[illegible]

[illegible] Gesnero dicta. Controverſia autem Botanicos inter eſt, [illegible] Cuſcuta Planta quædam ſit [illegible] an [illegible] Paraſitica, [illegible] ſuſtinere atque [illegible] kitur

quarum indole participat, ita ſi Lino

Species ſunt duo, altera Major,

Cuſcuta, Flachs-Seide kommt aus der Gri-

Band, oder Flachs de Es iſt un-
ter den Botanicis ein Streit, ob Flachs-

Flachs-Seide an mancherley Orten und

auch nach ihrer Gröſſe unterſchieden,
und erhält aus eben dieſer Urſache

ellus p. 444. *Valentini* L. II. 5

voyage du Levant. Tom. III. p. 209.

Hecker p. 298

calice ſurgit piſtillum poſticæ floris

tem Junio, Julio et Augusto.

que ſemine.

gen iſt, aus welchem nachhero die Frucht erwächſet, die rund, häutig, drey- [illegible] viereckigt iſt, voll eines kleinen Sa[illegible] der den Mohn nicht ungleich von bräun[illegible] [illegible] de iſt. Blätter hat dieſe Pflantze nicht, ſondern es ſind dicke Fäden, Rancken, Haare, die wunderbahr durch einander gewickelt, ſo offte und feſte eine Pflantze umſchlieſſen, daß ſie bald davon erſticket wird. Denn ſo bald dieſe Fäden, die man füglich mit Geigen-Seiten vergleichen kan, mit ihren Stricklein, Gabeln und Hafftein eine [illegible] gen ſie feſte und faſt unzertrennlich an derſelben. Sie ſind von Farbe weißlicht, zuweilen röthlicht. Eine Wurtzel findet ſich bey der erwachſenen Cuſcuta nicht, daß ſie aber Wurtzeln gehabt habe, daraus ſie erwachſen, hat die Erfahrung bekräfftiget, obgleich einige vergeblich widerſprechen. Sie wachſet an [illegible] [illegible], und an [illegible] wächſen, vornemlich an den Dorn-Büſchen, Neſſeln, Hopffen, Flachs, und vielen andern Pflantzen. Sie blühet im Junio, Julio und Auguſto, wird von den abfallenden kleinen Früchten und dem darin enthaltenen Saamen vortge[illegible]

NOTA. Egregia omnino ſunt, quæ Tourneforʈius in Tomo III. Epiſtola XIX. p. [illegible] de Cuſcuta refert, quæ, [illegible] terpretatione Germanica noſtra locum hic obtineant, haud indigna mihi ſunt viſa. Scribebat autem Tourneforʈius ex Armenia verſus flumen Aras ſeu Ara[illegible] [illegible] ad montem [illegible] Armeniæ [illegible]

On ne voit dans toutes les plaines le long de l'Aras, que de Regliſſe & Cuſcute. La Regliſſe reſſembleroit a fait a l'ordinaire, ſi ce n'eſt que ſes gouſſes ſont plus longues & toutes heriſſée de piquants. Pour la Cuſcute, elle embraſ[illegible] ſemble ne faire que le meme corps avec elle. Quand on l'en detache on s'apercoit de quelques tubercules empaiſſes d'environ demi ligne, qui ſont comme autant de petits clous ou de chevilles, qui entrent dans les tiges de la plante a la quelle elles ſont att[illegible]es. Ces tiges ont une ligne d'epaiſſeur & quelque fois d'avantage. Nous [illegible] que eſpece de Lizeron, dont les fe[illegible]les etoient paſſées. On ne ſçauroit mieux comparer les feuilles de la Cuſcute, qu'a ces cordes de boyau qui ſont groſſes comme de la ficelle, mais elles ſont fermes, difficiles a caſſer, ameres, peu aromatiques, vert-pale, diviſées en pluſieurs branches tortillées ſur les plantes voiſines dont elles ſucent le ſuc nourricier, lequel s'imbibe dans les tubercules dont on vient de parler. Ces tubercules ſont ordinairement poſez obliquement dans l'intervalle d'une ligne l'un de l'autre, [illegible] auſſi en des endroits differents ne trouve-t on point de racine a cette plante, non plus qu'aux autres eſpeces [illegible] même genre, lorsque les tubercu[illegible]

[illegible] Ses fleurs naiſſent par bouquets en maniere de tête gris delin-lavé, haute de deux lignes, du diametre d'une ligne & demi. Ce ſont des godets de coupez en cinq pointes obtuſes, per[illegible] dans le fond, & qui recoivent dans cet endroit le piſtille, que leur fourn[illegible] un calice haut de deux lignes, déco[illegible] en cinq parties. Ce piſtille devient [illegible] fruit ſemblable a celui du grand Lizeron blanc, long de quatre lignes, ſur trois lignes de diametre, membraneux vert pale, puis rouſſatre, terminé par une petite pointe, & composé de deux pieces, dont la ſuperieure eſt une eſpece de calote il renferme ordinairement quatres grains auſſi groſſes que celles du Lizeron dont on vient de parler. Ces graines ſont arrondies ſur le dos, anguleuſes de l'autre coſté, longues d'une ligne & demi, epaiſſes d'une ligne & comme ſeparées en deux lobes par une membrane tres menue, [illegible]rées en bas, & attachées a un placenta ſpongieux & gluant.

Ces graines ne ſont autre choſe que des veſſies membraneuſes, dans chacune deſquelles ſe trouve pliée en ſpirale ou limaçon, une jeune plante de Cuſcute. Cette jeune plante eſt un cordon vert-gai, long de demi pouce, epais d'un [illegible] mais qui diminuë juſques a la fin, attache par ſon bout les plus epais a un placenta ſpongieux & gluant, lequel eſt en partie dans la capſule, & en partie [illegible] a voulu, par l'exemple de cette plante, nous faire connoitre que les embrions des plantes etoient enfermez comme en miniature dans les germes, de leurs ſemences. & qu'ainſi les grains etoient comme autant de veſcies ou la jeune plante toute formée n'attendoit, pour [illegible]

nature qui nous ſeroient connoitre la ſtructure des choſes les plus cachées, ſi nous y faiſions aſſez d' attention.

[illegible]

en Rancken, die ſich um die nahe ſte[illegible]

[illegible]

und ſtehen eine Linie um die andere:

[illegible]

lang und drey im Durchmeſſer, häufig,

[illegible]

pen und enthält meiſtentheils vier Kör[illegible]

[illegible]

nitten, und ſitzen an einer ſchwammig[illegible] 4, ſleberichten Placenta.

[illegible]

Uſus Medicus.

[illegible]

cata locum habere ſolet, teſtibus

[illegible]

citer eadem adhibetur. Quæ circa urti- & linum hæret, omnium habetur

[illegible]

titur facultatem, & ſi decu- rigidæ, vim ſibi frigidam vine

[illegible]

pillaria

pillaris inſuper hæc herba ingreditur decocta & vina medicata aperientia & [illegible] ſolventia. Externe laudatur ad capillorum defectum reſtituendum, & longitudinem eorum promovendum.

Cuſcuta oder Flachs-Seide iſt in den Apothecken befindlich, man brauchet das Kraut mit den Blumen, auch wird der Saame zu den Artzeney-Mitteln vor das Hertze, Leber und Miltz [illegible] ein ſcharffes doch weniges Sal volatile bey ſich. Kraut und Blumen wärmen im erſten und trocknen im andern Grad [illegible] [illegible] etwas an, [illegible] reinigt, [illegible] alle [illegible] Zeu [illegible] [illegible] und [illegible] [illegible] leiſtet [illegible] in der [illegible] Dienſte. Das [illegible] von dem [illegible] zerth[illegible] und [illegible] ne Gebl[illegible] wird auch [illegible] in drey und viertägigen [illegible] gebraucht, iſt gut gegen die Miltz-Kranckheit, Melancholie und Mutter-Beſchwehrungen. Die Cu[illegible] welche um den Flachs und [illegible] wächſt, hält man vor die beſte. [illegible] hat eine artige Anmerckung hierüber, [illegible] ſie einer warmen [illegible] oder einem warm[illegible] Baum [illegible] ſie die Krafft haben zu erwärmen. [illegible] [illegible] Baum [illegible] auch die kühlende Krafft annehmen. Und ſo laſt ſich wol hören, daß ſie die Krafft ihrer Mutter und deren Natur an ſich behält. Sonſt hat man noch in den Apothecken das diſtillirte Waſſer, und einen Syrup, die man auch zu mancherley Fällen gebrauchet. Man nimmt dieſe nutzbahre Cuſcutam zu denen Träncken und Kräuter-[illegible] welche denn [illegible] net und zertheilet. Aeuſſerlich wird es die Haar wachſend zu machen recommendirt.

Barthol. Carrichterus in Herbar ſuo pag. 21 „loquit. Seiden Kraut iſt ein trefflich [illegible] zu [illegible] Schaden ſo „von dem Blut ihren Urſprung haben, und [illegible] von der [illegible] kommt, [illegible] „durch ein Gallfluß das Blut entzündet „oder aufgelößt, und dadurch ein offener Schade kommt. [illegible] und „purgiret die Schaden gar heftig, zeucht und ſiudert alle [illegible] aus dem [illegible] und ſiudert trefflich in 2. Theil Wa[illegible] und 1 Theil Wein geſotten, und die Schäden damit ausgewaſchen, darnach geſtoſſen und darauf gelegt, zeucht auch alles Gifft aus dem Fleiſche und Blut-Geäder, welches unzüchtig iſt und das Geäder vergifft.

CYANUS.

CYANI Græcis antiquioribus incognitæ fuiſſe videntur, recentioribus autem appellatur [illegible] Cyano, Fior campeſe, Fior di Fromento, *Ital.* Blevet, Bluet, Aubifoin, Blaveole, *Gall.* Blevvbotte or [illegible] *Angl.* [illegible] Ka[illegible] Kornbommer *Dan.* [illegible] Plevena *H*[illegible] *Bohem.* Modrack *Pol.* et *Bohem.* [illegible] *Lithuan.* Kokverag, Kekverag. *Hungar.* Flos frumenti, vulgo Baptiſecula, Biaveola. *Lat.* Korn-Blumen, Rocken-Blum, Tremſen. *Germ.*

CHARACTER. Cyani dicuntur a cœruleo colore, qui in pleriſque conſpicitur. Referuntur ad Plantas gymno monoſper[illegible] flore compoſito, capitatas & ſquamoſas. Seu eſt flos flore floſculoſo, plurimis ſcilicet floſculis ſed diſſimilimis conſtans. Flore itaque eſt perfecto, partim regulari, partim irregulari, rotundo, corniculis laciniatis conſtante. In exteriori margine magno & lato tu[illegible] [illegible] in cornu copiæ exeunte, [illegible] [illegible] parte minore, tubuloſo [illegible] [illegible] [illegible] majoris ſunt majores monopetali, veluti bilabiati. Floſculi medullium occupantes ſunt minores atque æqualiter diviſi. Finis pedunculi exit in calicem [illegible] piloſis. Intra hunc diſcus fere planus, [illegible] longa, fere cylindriaca, ſupernis annulo cincta, unde pili lanuginoſi [illegible] mina ſunt oblonga, nitida, [illegible] ta, lævia & lana obducta. [illegible] acutis laciniis ſinuata, ſcabioſæ aut dentis leonis more, reliqua vero longa, nervoſa per longitudinem, cana, ſeu in viroſe albicantia. Caules multi, angu[illegible] loſi, cavi, cinericii, lanugine incani in ramos diviſi, cubitum aut ſeſqui cubitum alti. Radix tenuis, lignea, mu[illegible] fibris capitata. *vide* Boerhaave. In[illegible] p.145. *Mentzelius, Lemery, Flora Nov[illegible]*

& Francica, Bauh Pin. p. 273. Chabr. p. 340. Schrœd. p. 696. Rupp. p. 146. Dodonæus. p. 49. Lonicerus. p. 400. Matth. Compend. p. 262. 265. Tabern. l. I. p. 411. 412. Ruel. l. II. p. 448. Elßholtz. l. I. p. 36. Dale. p. 156. Hecker. p. 299

Cyani Korn-Blumen haben in der Griechiſchen Sprache von der blaulichten F[illegible]be ihre Benennung. Man zählet ſie zu den Pflantzen, welche einen unbedeckt[illegible] Saamen haben, mit einer zuſammen ge[illegible] Blume, die hoch empor ſtehet, und ſchuppig übereinander lieget. Oder es iſt eine Blume, die aus verſchiedenen Blumen zuſammen geſetzet iſt, welche an [illegible] der nicht gleich ſind. Korn[illegible] o haben eine vollkomne theils regulaire, theils irregulaire, runde, in verſchiedene Flecken und Falten getheilte Blume. In ihren äuſſerlichen Umfang [illegible] ruckt Horn geſtaltet, in ihren inwen[illegible] fünffach geſpaltenen Rande: denn die [illegible] ſam zwo Leffzen. Die inwendigen aber ſind kleiner, und ſind gleich getheilet. Das Ende der Blume gründet ſich auf dem Kelch, der ſehr ſchwammig, und auf allen Seiten haarigte Schuppen hat. Innerhalb deſſelben iſt eine faſt ebene, mooſige Scheibe. Auf derſelben wächſet ein länglichtes, faſt Waltzenförmiges, oben mit einem Ring umfaſtes Saamen Behält[illegible] licht, glänzend bloß, bärtig, glatt, und mit Wolle überzogen. Die unterſten [illegible] bogen, den Scabioſen und Hunds-Blumen nicht ungleich, die übrigen ſind lang, [illegible] von einer weißlichten grünen Farbe. Es kommen von der Wurtzel viele, winckelichte, hohle, graue, wollgte, und in viele kleine Aeſte zertheilte Stengel, zu ei[illegible] el iſt dünne, holtzigt, und hat viele Faſern.

NOTA. Florere Cyanos Majo, Junio atque Julio partim in ſylvis, partim in ag[illegible] tim in hortis, inter omnes conſtat. Florem frumenti appellant gentium pleræque, quia importuno luxu ſegetes, ac præter cæteras ſecale amat. Bautiſecula & Baptiſcula veteribus audit quaſi Blapti ſecula, quod metentibus & ſecantibus officiat, retuſa in ejus occurſu fal[illegible] ce. Multa & varia à variis Cyanorum conſtituuntur genera & ſpecies, [illegible] tus ſpecierum numerus ab autoribus [illegible] Boerhaave viginti duo, alii vel plures vel pauciores enumerant. Juvat de hac varietate Chabræum p. 340. n. 5. addu[illegible] Cyani, inquit, diverſitates multæ obſervantur, in magnitudine, floribus, foliis, radice & ſemine, atque etiam pro loci, in quo provenit, ratione. Sic alius hortenſis eſt, alius arvenſis ſe[illegible] alius magnus, alius parvus, alius cæruleus, alius albus, alius purpureus &c. atque alius rurſus flore ſimplici, alius flore [illegible]leno &c. Quam obſervationem Bauhinus Pin. 273. n. III. teſtimonio ſuo, quantum ad Cyanos hortenſes, confirmat. De ſapore nonnulli a[illegible] in tota planta ſit aliquatenus nauſeoſus. Odor autem eſt fere exiguus, haud ingratus, vel nullus.

Die Cyani blühen im Majo, Junio und Julio, theils in Wäldern, theils auf Aeckern, theils in Gärten. Es nennen faſt alle [illegible] ſie gantz ungeladen, und ungebeten ſich unter allerley Getreid, ſonderlich de[illegible] ſen ſie Blatiſeculam, und Baptiſeculam, oder vielmehr Blaptiſeculam, weil ſie den Schnittern hinderlich, und die Sicheln zurücke hält. Man machet viele und mancherley Geſchlechter und Arten der Kornblumen, und die Botanici haben [illegible] auben. Tournefort hat dreyßig. Boerhaave zwey und zwantzig, andere mehr [illegible] merckung des Chabræi p. 340. n. 5. nicht [illegible] faltige Arten, ſagt er, des Cyani geſunden nach der Gröſſe, Blumen, Blättern, Wurtze, und Saamen, auch nach der Beſchaffenheit des Ortes, wo er wächſt. Es iſt ein Unterſchied unter denen, die in Wäldern, und unter denen, die wild in den Feldern wachſen. Einige ſind groß, andere klein, einige blau, andere weiß, andere Purpurfarbe, einige haben eine ſchlechte einfache, andere ge[illegible] kräfftiget auch Bauhinus p. 273. n. III. in [illegible] dem Geſchmacke mercket man noch an daß faſt die gantze Pflantze etwas eck[illegible] hafftes habe. Der Geruch iſt wenig, eben nicht unangenehm, oder faſt g[illegible] nicht.

CYANUS MAJOR LATIFOLIUS FLORE ALBO. Siehe die 449. Platte l. b.

CYANUS MAJOR LATIFOLIUS FLORE COERULEO. Siehe die 449. Platte l. c.

Hæ Cyani ſpecies appellantur Bauhino & [illegible] ...es, vel Cyanus flore grandi: Cyano maggiore, & ſalvatico. *Ital.* Blaveole grand. *Gall.* Great Blevvbottel. *Angl.* Groote camme koorenbloem. *Belg.* [illegible] ... o cœruleo, aliquando umbilico purpureo, rarius flore eſt albo. Utramque autem ſpeciem & flore albo [illegible] ſcriptionem plenam addimus. R[adix] numeroſis eſt fibris & mediocriter craſſis, in unam radicem coeuntibus, vivacem & perennem, ingrato ſapore. Major rarioribus provenit foliis, albicantibus, tomentoſis, & nulla in parte diviſis. Vegetiores quoque habet caules albicantiores, breviores tamen & flores longe majores & patentiores quam minor. Florum in altero color cyaneus, cœruleus, vel in altero albus ſpectatur. [illegible] ...oris laciniatur; caliculis, e quibus prodit, ſquamoſis, ac ſubaſperis, odore non ingrato. Copioſa gignitur in Alpibus, unde etiam Alpinus dictus, provenit enim in montibus frequentius quam in campeſtribus. In hortis floret Junio & Julio. vid. *Matth. Comp. p. 262. & Comment. in Dioſcorid. Dodonæum. p. 51.*

Die breitblätterigte gröſſere Korn-Blume [illegible] mit einer blauen Blume heiſſen bey dem Bauhino und andern Cyanus Montanus, Verbaſculum Cyanoides, oder Korn [illegible] der Bauhinus ſaget, dieſer Cyanus habe eine groſſe blaue Blume, zu weilen mit einer röthlichen Umbella, ſelten aber werde er [illegible] ...unden. Wir ſtellen in der 449 Platte l. b. & c. [illegible] ...ige Erklärung dieſe. Die Wurtzel davon hat ſehr viele Faſern, die mittelmäſſig dicke und in einem Haupt-Aſt zuſammen kommen, ſie hat einen unangenehmen Geſchmack. Die Blätter ſind beiter, weißliche, rauch und [illegible] ...theilt. Die Stengel ſind [illegible], weißlichter aber kürtzer als bey den klei[nen] [illegible] ...ner, ſchöner. Die Farbe iſt in der einen blau, in der andern weiß, ſie beſte[het] [illegible] ... an einem [illegible] wächſet häuffig auf den Alpen, iſt lieber an bergigten Oertern, als in Feldern. In den Gärten blühet ſie im Junio und Julio.

CYANUS ORIENTALIS FLORE PURPUREO. Siehe die 450 Platte l. a.

[illegible] ...BO Biſam-Blum. Siehe die 450. Platte. l. b.

CYANUS TURCICUS FLORE LUTEO ODORATO. Gelbe Biſam-Blum. Siehe die 450. Platte l. c.

Prima ſpecies *Boerhaave* floridus Cyanus dictus, [illegible] *tarum* p. 133. *Tournefortii* Horti Regii Parisienſis Catalogus in Schola Botan. p. 211. Boerhaave ibidem n. V. flore incarnato adducit, qui vero cum purpureo vel idem mihi eſſe videtur, vel non adeo multum differt. vid. *Index Plantarum Horti Carolsruhani* p. 104. n. 1339. Et alteri ſpeciei additur, quod ſit Turcicus ſive orientalis major. *Boerhaav.* n. IV. Tertiæ vero quod ſit moſchatus, [illegible] *Boerh.* n. VI. additur in Tournef. Schol. Bot. p. 210. flore luteo fiſtuloſo. Tres hæ ſpecies florent in hortis menſe Junio, Julio & Auguſto, a ſuaviſſimo odore [illegible] etiam flore luteo obſervandum, quod præ antecedaneis longe ſit tene[rior] [illegible] *pag.* 146.

Dieſe drey Sorten werden Türckiſche, und groſſe Morgenländiſche Korn-Blumen genennet, diejenige, welche Boerhaave n. V flore incarnato nennet, ſcheinet mit der [illegible] nicht viel unterſchieden [illegible] wird allen dreyen ein Geruch vo[n] [Bi]ſchus und Ambra zugeleget. De[illegible] [illegible] ſam-Blumen. Von der letzten Sorte, nemlich von dem Cyano mit gelber Blume, oder gelber Biſam-Blume, mercket man noch an, daß ſie weit zärter als die beyden [illegible].

CYANUS ALBUS PROFUNDE COERULEUS, weiſſe Korn Blum mit blauem Grunde. [illegible]

CYANUS HORTENSIS FLORE COERULEO ORIS ALBIS NOTATUS. Blaue Korn-Blume mit bläulichter Blume mit weiſſen Kanten gezeichnet. Siehe die 451. Platte. l. b.

CYANUS ALBUS FLORE PROFUNDE RUBRO. Kornblume mit weiſſer Blume und rothem Grunde. Siehe die 451. Platte. l. c.

CYANUS HORTENSIS FLORE INCARNATO. Garten-Kornblume mit fleiſch farbner Blume. Siehe die 451. Platte.

CYANUS SEGETUM FLORE COERULESCENTE. Siehe die 451. Platte. l. e.

CYANUS SEGETUM FLORE COERULEO. Siehe die 451. Platte. l. f.

Hæc poſtrema ſpecies officinalis eſt, appellatur Cyanus hortenſis flore ſimplici vulgaris, minor, annuus. Flores ſunt coerulei, fiſtuloſi, ſapore aquoſo & adſtringenti. Inter ſegetes floret frequens Junio & Julio, Kornblume, blaue Kornblume.

CYANUS HORTENSIS FLORE RUBRO ORIS ALBIS NOTATUS. Garten-Kornblume mit rother Blume und weiſſen Kanten gezeichnet. Siehe die 452. Platte. l. a.

CYANUS HORTENSIS FLORE COERULEO ET PURPUREO. Garten-Kornblume mit blauer und rother Blume. Siehe die 452. Platte. l. b.

CYANUS HORTENSIS FLORE RUBRO ET PURPUREO. Garten-Kornblume mit rother und purpurfarbener Blume. Siehe die 452. Platte. l. c.

CYANUS COLORE VIOLACEO. Blaue Kornblume. Siehe die 452. Platte. l. d.

[illegible]

Non eadem omnibus Cyani ſpeciebus convenit cultura. Terram in genere amant omnes bonam, communem, arenoſam, noviter & opere & fimo caballino [illegible] eris. Ex ſemine, quod perfectum pariunt, propagantur, quod creſcente luna vel Martio vel Aprili, non quidem profunde terræ eſt committendum. Sæpius et [illegible] maxime communes Cyani ex ſemine deciduo ſponte proveniunt. In Seminis vero collectione colorum eſt habenda ratio. Turcici aut Orientales Cyani tenerioris ſunt indolis; ſemen creſcente luna menſis Aprilis eſt ſpargendum, vaſi fictili aut ligneo tutius committitur, cum enim ſint tenerioris indolis, ab [illegible]bribus & aſpera tempeſtate [illegible] ne ſemen, quod [illegible] lus flos cito pereat. Cyani majores latifolii per multos annos durare ſolent, nec hiemis moleſtias curant. Sæpi[illegible] ſunt irrigandi. Semen in autumno non ſemper maturum habent, ſed æſtate ſaltem ſerena atque arida quod Aprili vel Majo creſcente luna terræ non quidem [illegible] vero etiam ex adnatis radicibus, qu[illegible]

Die Korn Blumen haben nicht alle einerley Cultur. Sie verlangen alle überhaupt eine gute, gemeine, ſandigte, mit zweyjährigen Pferde-Miſt mäſſig gedü[illegible] friſch umgeworffene Erde. Der [illegible] ſoll offen und frey liegen, man darff ſie mäſſig begieſſen. Sie geben vollkommenen Saamen, daraus man ſie fortpflantzet, [illegible] oder Apr. nicht tieff ausſäen muß. Sie kommt offt von freyen Stücken aus dem abgefallenen Saamen. Bey Einſamlung des Saamens iſt es gut die Farben zu ſondern. Die Türckiſchen und Morgenländiſchen Korn Blumen ſind zärtlicherer Natur, man ſäet ſie im wachſenden [illegible] wenn man ſie in einem Scherben oder höltzernen Gefäß ſetzet, damit man ſie vor ſtarcken Regen in acht nehmen kan, und auch die offene Blume, und der Saame, welches ſonſt ſehr leicht geſchiehet, durch zuvielen Regen nicht verletzet werde. Die groſſen breitblätterigen Korn-Blumen pflegen viele Jahre zu dauren, und achten der Ungemächligkeiten des Winters nicht. Man ſoll ſie offt be[illegible] im Herbſt reiffen Saamen, ſondern nur, wann ein trockner guter Sommer iſt. Man ſäet den Saamen im zunehmenden Mond des Aprils oder May-Monaths, und zwar nicht tieff. Diese Art wird [illegible] benannter Zeit abnehmen kan, fortgepflantzet. Munting p. 393. [illegible]

Uſus Medicus.

Cyani ſegetum officinales ſunt, Battiſecula dicti

dicti. Frigidi & ſicci ſunt in ſecundo gradu. Oleum, phlegma & parum ſalis continent. Hinc adſtringendo, ſiccando, repellendo refrigerant. Flores [illegible] ſeminibus cocti & ad araneorum & ſcorpionum morſus commendat Matthiolus. Iidem in febribus malignis præſtant, urinamque citius pellunt, & promovent calculum, quam Borragines & Bugloſſa, in decocto præcipue propinati. Pulverem ex floribus commendat Camerarius contra icterum, uti & hydropem. Menſes in ordinem redigit. Aqua ex floribus ſtillatitia externe utilis eſt in oculorum inflammatione, rubedine lippitudine & ſuffuſione, ut collyrium applicatum. Manu detenta radix narium hæmorrhagiam ſiſtit. Ad putrida vulnera valet florum contuſorum ſuccus inſtillatus, aut pulvis ariditorum inſperſus. *Chabræus.* Uterinus etiam eſt Cyanus, præparatur etiam ex floribus præter aquam Tinctura & Acetum.

Korn-Blumen ſind in den Officinen im Gebrauch. Sie ſind kalt und trocken im andern Grad. Sie enthalten ein Oel, Phlegma und weniges Saltz. Demnach [illegible] ſie durch anhalten, trocknen und [illegible]. Die Blumen mit dem Saamen gekocht ſind gut vor Spinnen und Scorpionen Biſſe. Sind auch nützlich in hitzigen Fiebern, beförderen den Urin und treiben den Stein wenn ſie abgekocht gebraucht werden. Pulver aus denſelben [illegible] Camerarius wieder die gelbe Sucht und Waſſerſucht. Die monathliche Blume wird dadurch in Ordnung gebracht. Das daraus deſtillirte Waſſer iſt äuſſerlich gut vor entzündete rothe und trieffende Augen auch in den grauen Stahr, als ein Augen-Waſſer aufgelegt. Der Safft von den zerſtoſſenen Blumen, oder Pulver reiniget die ſtinckenden Wunden die Wurtzel wird zu Naſenbluten gerühmt, wenn ſie in der Hand gehalten wird. Es dienet auch vor Mutterbeſchwehrden und wird nicht nur das Waſſer, ſondern auch eine Tinctur und Eſſig daraus præparirt.

CYCLAMEN.

CYCLAMEN. κυκλάμινος *Græc.* Artanita, Cyclaminus, Tuber terræ, umbilicus terræ, panis porcinus. *Lat.* Pane Porcino. Cyclamino. *Ital.* Pan de puerco, *Hiſp.* Pain de Porceau. Saint Clavelle. *Gall.* Sowbread, *Angl.* Erdtappel, Verken brout *Belg.* Galte Knappe. Made-kierne. *Dan.* Chbula Ziemna. *Pol.* Woręchſwinsky. *Bohem.* Divino repa, *Hung.* Buthermeron. *Arab.* Schwein-Brod, Sau-Brod, Erd-Apfel, Wald-Rüben, Erd-Scheibe. *Germ.*

CHARACTER. Cyclaminus herbæ ſunt bulboſis affines, referuntur ab Hermanno ad Plantas tricapſularibus affines. In cipiendum autem ab ipſa radice, hæc eſt orbiculata, tuberoſa, craſſa carnoſa, exterius atra, interius albicans, una ex parte fibras dimittens ſapore amaro & acri pungitivo, ingrato, nullius odoris. Caules præter floris & foliorum pediculos nulli, hi vero ex apice radicis oriuntur, cuilibet pedunculo adhæret vel folium ſubrotundum hederaceum pro ſpecierum varietate varium humi ſemper incumbens, inferiori parte ſubrubens, vel flos. Flores autem Cyclaminorum ſunt perfecti, monopetali, quinque interdum ſex laciniis diviſi, violis ſimiles, ſuavi odore, inferiori parte tubuloſi. Sectæ autem florum partes ſeu laciniæ retroflexa circa pedunculum ſe colligunt, & ad ungues junguntur. Ovarium in [illegible] tuba longa, apice tenui, membranaceum [illegible] placentam, ſuſtinentem multa ſemina ſubrotunda, quodammodo angulata. Ovarium, in aliquot partes diviſum, per maturitatem dehiſcere ſolet. *Dioſcor.* L. [illegible] c. 156. 157. *Bauhin. Pin.* 307. *Schröder.* 969. *Matth. Compend.* 331. *Tabernæm.* L. II. p. 429. *Lonicerus.* 502. & 503. *Boerhaave* II. 150. *S. Pauli* 526. *Dale* [illegible] 3. *Mentzelius. Lemery. Hecker.* 300.

Die Cyclamine oder Saubrod wird in den mit den Büchern verwahrten [illegible] gezählet, oder von [illegible] angezeigt, die den [illegible] kommen. Man muß aber die Beſchreibung von der Wurtzel anfangen [illegible] iſt rund [illegible] dick [illegible] auswendig ſchwartz, inwendig weiß [illegible] unten mit vielen Faſern von bitteren, ſcharffen und eindringendem unangenehm Geſchmack, und [illegible] Aus der [illegible] tieffen der Wurtzel [illegible] nen ſind keine Blätter [illegible] Stiele aber ſteigen oben aus der Wurtzel, und an einem jeden hänget entweder

liegen auf der Erde. Die Blume

ten, ſehen den Veilgen gleich, riechen

...eil tubulens oder röhricht. Die

tigſte Figur aber machen die ſechs tief

ciebus mirifice variant autores. Omnes

ci vel inodori: a tempore vel Verna-

autem in Lexico Plantarum polyglotto in quatuor anni tempora d...ibuit cyclaminos, adeo ut illi ſint æſti...vi, verni, autumnales & hyemale... quorum ſpecies nominibus etiam del...gnat. Celebr. Dn. Burmannus Cyc...

ſum, maxime ſub arboribus & frutice-

der Mannigfaltigkeit der Wurtzeln,

Zeit wachſen ſie entweder im Fr...

Der berühmte Herr Burmann hat in

aber he...ßet in ihrer Sprache ein Schwein.

Jeſuit *Joh. Bapt.*

Cultura L. II. c

führet eine Art Cyclaminis, die er

rem indicum è violaceo nigricantis

tæ von viel blauer, aber etwas ſchwä...

ſeyn, unter Bäumen und Stauden befinden ſie ſich zum beſten. Und da wir bereits oben angeführet, daß ſie das [illegible] Jahr blühen und nach den [illegible] [illegible] verſetzet werden [illegible] [illegible] einer [illegible] Zeit nichts [illegible] bracht werden.

CYCLAMEN HEDERACEUM ANGULOSUM FLORE ALBO. Schweinbrod mit Epheu-winckeligten Blättern und weiſſer Blume. Siehe die 453. Platte lit. a. *Vid.* Index Plant. Horti Carolsruh. p. 16. n. 148

CYCLAMEN ROTUNDI FOLIUM FLORE ALBO. Schweinbrod mit runden Blättern und weiſſer Blume. Siehe die 453. Platte l. b.

CYCLAMEN BIPENNIUM FOLIO LONGIORI ANGUSTIORI. Schweinbrod mit Hellebarten-förmigen, längeren, verſchmälerten Blättern. Siehe die 453. Platten l. c.

CYCLAMEN FOLIO CORDATO. Schweinbrod mit hertzförmigen Blättern. Siehe die 453. Platte. l. d.

CYCLAMEN BIPENNIUM FLORE CARNEO. Schweinbrod mit Hellebarten-förmigen Blättern, und fleiſchfarbener Blume. Siehe die 453. Platte l. e.

CYCLAMEN FOLIO ROTUNDIORI VULGATIUS, Pain de Porceau Schweinbrod mit runderen Blättern. Siehe die 453. Platte l. f.

Cultura.

Multiplicantur Cyclamina ſeminibus, quæ ſata non germina procrudunt, ſed ſub terris in tubercula abeunt, è quibus altero poſt ſationem anno folia propullant. *Volkameri Flor. Nor. p. 134.* Uberiorem vero culturæ deſcriptionem dedit Ferrarius Lib. III. Cap. X. cum quo in plerisque reliqui, Elßholtz, aliique conſentiunt.

Utraque cyclaminus tum verna, tum autumnalis intra teſtas ampliores inhumari vult, ut uberior floreat, utque [illegible] perennet. Levi quoque, non tamen effœto, ſeu pingui ſolo auctior exuberat in ventrem, & pulchrior capillatur in florem. Binos alte digitos deponitur, ne altius obrutus tuberis oculus, dum lucis deſiderio nimis aſſurgit, vim floris procreatricem longum abſumat in incrementum. Flos, & folium hiberno frigore infeſtatur. Autumnalis in umbra ſubluſtri, dubioque ſole floridior nitet. Ipſo enim adhuc fervido anni tempore ſatis caloris habet etiam in opaco ad florum citandam uberem paturam. Verna loco gaudet apriciori, quia extrema vernare incipit hieme, cum ſol adhuc remotior plantas languide fovet, ac leviter ad florum partum extimulat. Tunc autem transponenda ſolum eſt, ubi jam adultior alimentum ac feracitatem ultra non ducit a terra, & fictilis anguſtiis compreſſa ſtrangulatur. Argumento erit foliorum ſylvula denſior, ipſoque fictili diffuſior. Illud extrahenti cavendum eſt, ut, quæ concrevit adhæſitque fibrarum capillamento humus, ne decutiatur, neve excidat. Alioqui enim creberrimæ capillaceæ fibræ novo ſatu explicari non poſſent [illegible] vero [illegible] æque [illegible] [illegible] [illegible] Ad hæc [illegible] [illegible] facta eadem vetuſta humus [illegible] recentis [illegible] & contigua [illegible] humeſcit [illegible] vires [illegible] pares, quod cum ſuapte natura humidum ſit, magis uliginoſam recentiorem terram non ſine contagionis periculo continget. Unum tuber multiplicem familiam dabit, cum in fruſta conciſum, tum ſeminatum. Inciſione & vulnere ſic propagatur. Ubi jam arida folia dimiſit, (fibras enim æternas habet) diligenter effoditur, atque ita intercidi[illegible] ut ſectilium partium cuique ſui relinquantur [illegible] [illegible] [illegible] ſic [illegible] eo [illegible] [illegible] loco [illegible] ſiccata vulnera [illegible] ducant, & [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ſatis exſucto atque exſiccato ceræ commiſtæ terebinthinæ reſinæ lentore tenaciori illinitur, & facile adjungitur, quæ pridem humenti non adhæſiſſet. In fictili demum vaſe tempeſtive reponitur, obliquata in latus cicatrice, ne inſidens humor officiat. Obducto præterea vulneri jejuna & ſicca humus admovetur, & ſecundum hanc bonum ſolum aggeritur: aqua, niſi germinare incipienti, non affunditur; ut ſuccum tuber quò ſerius, eò minore periculo humeſcat. Jacto ſemine ſic feliciter ſoboleſcit. Abſumtis jam foliis, cum, pe[illegible] in ſpiras convoluto, [illegible] folliculus dehiſcit, maturum legitur ſemen, atque in tempus idoneum reſervatur. Cyclaminum Vernum vere, autumnale autumno in pingui ac bene macerato ſolo digitum alte ſatu obruitur. Sole inprimis, atque humore profick. Utrumque toto triennio immotum intactumque [illegible] [illegible] Mutat [illegible] colorem, ſæpius albo in rubrum, rubro rarius in album degenerans. Indicia

floris

wieder ordentlich legen, und wo ſie ver-

ket werden. Die erſte Art durch den

Hierauf ſetzt man die Theile in einem te-

Uſus Medicus

thec. P. I. p. 352. caput virtute erchina

Arth.

[illegible] alte rum minus. Majus illis tribuitur, qui na- [illegible] Fr [illegible] Mattb. l. c. Tabern. Schroder.

Cyclamen oder Schweinbrod wärmet und trocknet im dritten Grad. Es hat viel [illegible] und [illegible] Salz bey ſich. Die Wurzel [illegible] verdünnet, öffnet die verſtopff- ten Adern, gehet an und treibet fort. Es führet den Schleim und Waſſer aus, befördert die Monath Zeit und ſchaffet den [illegible], man giebt es auch wider die [illegible] und Waſſers- ſucht, es führet vom Haupt durch die Naſe ab, ſtärcket blöde Augen, iſt gut gegen Verrenckungen und den Zipf- lein. Da es aber ſehr und heftig treibet, muß man es mäßlich [illegible] behut- ſam gebrauchen. [illegible] man hat davon [illegible] und [illegible]. Das [illegible] iſt daraus anzuſe- hen, daß man diejenige [illegible] eine [illegible] machen [illegible] Botanic p. 301. Zum andern hat man einen Safft davon, Ferner diſtilliret man ein Waſſer davon, welches vor Na- ſenbluten gut iſt. Aus den Blumen [illegible] man auch ein Oel, welches wider das [illegible] helffen ſoll. Die Wurtzel wird gar mit zu denen Träncken genommen, welche denn gar wohl reinigen, und ſtärcket daher in denen Kranckheiten, ſo von verſtopffter Leber und Miltz herrühren, [illegible] Wird ſie zu [illegible] genommen, [illegible] ſie die zähen Feuchtigkeiten und Ver- ſchleimungen auf und führet ſolche aus.

CYNOGLOSSUM.

CYNOGLOSSUM & Cynoglossa, Lingua Ca- nis, Lingua Canina Lat. [illegible] Cynoglossa [illegible] Lingua Canis [illegible] Lingua [illegible] Ital. [illegible] Hisp. [illegible] de Chien [illegible] Gall. [illegible] tongue Angl. [illegible] Belg. [illegible] Dan. [illegible] Pol. [illegible] Hung. Hunds Zunge, Hunds Wurtzel. Germ.

CHARACTER. Nomen [illegible] planta [illegible] [illegible] Hermanno & aliis ad [illegible] herbas [illegible] [illegible] Cy- [illegible] funt aſpera. [illegible] planta [illegible] perfecta [illegible] monopetalus [illegible] [illegible] quinque ſtamina. Buglosso ſimiles & [illegible] funt flores. Calix [illegible] quinquepartitus, [illegible] pro- [illegible] quatuor [illegible] plerumque, & [illegible] [illegible] plano. Semina [illegible] com- [illegible] flores quaterna ex- [illegible] [illegible] aſpera, longa, [illegible] plano an- no. [illegible] incana, [illegible] Caules [illegible] multos [illegible] [illegible] pro- [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] & [illegible] [illegible] hortis. Florent pro diverſitate ſpe- cie- rum

rum diverſis menſibus, Apr
sime Majo & Junio. *Volkamer* Flor
Nor. *Boerhaave* Ind. I. p. 191 *Bauhini*
. *Chabræus*. 179. *Ruppius*. p.
9. *Dale* p. 203. *Amman*. 362. *Matthiol.*
p. 430. *Bauh. Pin.* 495 *Tournef.*
I. II. p. 413 *Cluſius*. 161. ſſ. Heckers. p.
304. *Sim. Pauli*, p. 322

Cynogloſſum oder Hunds-Zunge hat ſeinen Nahmen von der Zunge eines Hundes, der die Blätter dieſer Pflanze ähnlich ſehen. Sie wird von Hermanno, und andern Botanicis zu den Kräutern oder [illegible] vierförmigen Saamen [illegible] he Blätter hat [illegible] alle Arten rauhe, ſondern welche Blätter haben, ſo findet es ſich doch bey den mehreſten. Die Blumen [illegible] ihren engen Raum ausbreiten, ſiehet man an ihnen fünf rauhe Köpfgen, welche [illegible] ſtehen, unter welchen aus dem Grund der Blumen fünf Fäsergen empor kommen. Die Blumen kommen übrigens mit der Ochſen-Zunge und dem Echio oder wilden Ochſen Zunge in etwas gleich. Der kleine Kelch iſt einblätterig, fünfmahl getheilt, offen, und tief geſpalten. Die Frucht beſteht aus vier Fächern, die mehrentheils rauch- und klettigt ſind, und an einer Pyramidal oder ſeitigen Pla- [illegible] ner ſind eben, rauch, klettigt, feſt zuſammen [illegible] vier, an den Spitzen ſcharf, ſtehen auf [illegible] bey einigen rauch, bey andern aber glatt lang, im erſten Jahr etwas breit, andern aber ſchmähler, und ſpitzig, graulicht, wollig, von einem ſcharfen und unangenehmen Geruch. Die Stengel [illegible] mercket, daß ſie oft viele Jahre ſtehen, ehe ſie einen Stengel gewinnen) die Wurzel [illegible] lang, inwendig weißlicht, ſafftig, gantz dick, von einem ſüßlichen aber abgeſchmackten Geſchmack. Sie wachſen, vorgebauten Oertern, woes ſteinigt, an alten Gemäuren, wo man allerley Unrath hinzuwerffen pfleget. Man hat ſie aber auch in den Gärten. Sie blühen nach dem Unterſchied der Gattungen zu unterſchiedenen Zeiten, meiſtens im April, Junio und Julio.

Unum illorum quidem datur genus, diverſimodæ vero ſpecies. Tournefortius in decim enumerat, Bauhinus decem re [illegible] que vel plures vel pauciores fuerunt gnitæ ſpecies. Tres exque celebriores [illegible]

Es iſt zwar nur ein Haupt geſchlecht von den Hunds-Zungen, [illegible] len Arten. Tou [illegible]

[illegible] LIUM, Cretiſche Hun[illegible] ſchmahlen Blättern. [illegible] die 454ſte Platte I. 2.

Hæc Cyno[illegible] ſpecies dicitur Cyno[illegible] ſum argenteo anguſto folio, [illegible] calidarum regionum, & Cynogloſſum [illegible] rvum cinereum Creticum, *Bauhinus* c. n. 2. *Boerhaave* l. c. n. 5. H[illegible] de ſcriptionem ex Cluſio, ad quem r[illegible] provocant, dabimus: Cynogloſſum [illegible] ſcitur caulis inæqualis, minimi d[illegible] craſſitudinem non attingens, per quem, ordinato ſitu, naſcuntur folia, iis, quæ dice prodeunt, breviora & anguſtiora, ipſum quodammodo amplectentia, ex quorum alis circa ſummum caules [illegible] feuntur ramuli aliquot cavis floſculis, in quinque lacinias per extremas oras di vilis, onuſti, vulgaris quidem flo[illegible] forma ſimilibus, ſed minoris & dilutioris coloris, in quorum medio quinque ſtamiuula ſaturate rubentia, ſingulis floribus ſuccedunt. Quemadmo[illegible] vulgari quatuor rugoſa & aſpera ſemina ſimul conjuncta, (prominulo ex eorum medio ſtilo) vulgaris tamen ſeminibus minora, ſed non minus quam il[illegible] bus inhærentia. Radix eſt longa, [illegible] gulans, candicans, craſſo & ſucculento cortice obducta, ſumma tamen cute ſubfuſca, minimi digiti craſſitudine, fructu contumax, raris, tenuibus per totam longitudinem fibris prædita. Hanc Cynogloſſum ex Inſula Creta ad nos eſſe advectam & nomen & auctores teſtantur. *Volkamerus vero in Flora Norica* auctor eſt, illam copioſe provenire in ſabuloſis Apricis locis annuamque eſſe addit. Floret autem Majo in hortis. Cluſius etiam

Cret-

ſe erſte Art der Hunds-Zunge heiſſet auch Hundes Zunge mit einem ſilbernen ſchmahlen Blatt, oder das in der Mitten ſilbern iſt, die Apuliſche wilde Hunds-Zunge, welche in warmen Ländern wächſet, auch die kleine Cretiſche aſchfar- [illegible]
c. Boerhaave l. c. Cluſius aber gibt davon die Haupt-Beſchreibung die an [illegible] mit dem Original wohl übereinſtimmet. Es trägt, ſagt er, die Cretiſche Hunds-Zunge gleich unten von der Wurtzel an welc- [illegible] als bey der gemeinen Gattung, durch dieſelben lauffen nach der Länge einige grün und graulichte Adern, zwiſchen den Blättern erhebt ſich ein ungleicher Stengel, der keinen kleinen Finger dick iſt, neben welchen ohne Ordnung Blätter wachſen, welche kürtzer und ſchmähler ſind, als die an der Wurtzel, die auch den Stengel einiger maſſen umfaſſen, aus deren Flügeln wachſen oben an dem [illegible] men beſchweret ſind. Dieſe Blumen theilen ſich in fünff lacinia, welche oben am Rande eingeſchnitten ſind, und kommen zwar an Geſtalt der gemeinen Art gleich, ſind aber kleiner und haben eine [illegible]-röthere Farbe, in deren Mitte fünff [illegible]
Auf jede Blume folgen, ſo wie in der gemeinen Art vier runtzelichte und rauhe Saamen-Körner, (aus deren Mitteln Stiel hervor gehet,) dieſe ſind zwar kleiner als die gemeinen, hencken ſich aber ebenfals ſo wie dieſe an die Kleider. Die Wurtzel iſt lang, gantz beſonderer Art, [illegible] iſt mit einer harten und ſafftigen Rinde überzogen, an der oberſten [illegible] nen Fingers dick, zähe zu brechen, hin und wieder nach der Länge mit dünnen Faſern beſetzet. Daß dieſe Art der [illegible] aber in Flora Nor. führet an, daß ſie reichlich an den ſteinigten Oertern im [illegible] den.

CYNOGLOSSUM MONTANUM MAXIMUM. Berg-Hunds-Zunge von der gröſten Art Siehe die 454. Platte. 1. b.

Appellatur etiam Cynogloſſa montana maxima frigidarum regionum. *Flor Nor* Boerhaave l. c. n. 4. Hoc foliis, floribus & ſeminibus vulgato duplo majus eſt Bauh. Pin. l. c. n. 1. *Tournef. Horti regi* [illegible] ſum etiam appellatur Belgicum maximum. Floret Majo & Junio in hortis, ſponte provenit in Apennino monte. Altero poſt ſationem anno ut plurimum floret, & perfectis ſeminibus perit [illegible]

Die Berg-Hunds-Zunge von der gröſten [illegible] den, darin ſie wächſet, benennet ſie iſt an Blättern, Blumen und Saamen noch einmahl ſo groß als die gemeine Art Sie wird auch die gröſte Niederländi- [illegible] ten im May und Junio, wächſet aber auf den Apenniniſchen Gebürge von ſelbſt. Sie blühet nur ein Jahr, und nachdem ſie vollkommenen reiffen Saamen gehabt, gehet ſie aus.

CYNOGLOSSUM VULGARE, Gemeine [illegible]

Hoc cynogloſſum vulgare majus dicitur, item officinalis. Caules ſunt ramoſi & lanuginoſi. Hoc ſæpe ſine caule reperitur, quod tamen à caulifero diverſum non eſt. *vide ſupra Characterem.* Flore etiam raro reperitur albo, rariſſime ex albo & puniceo variegato. vid. *Boerhaave* l. c. n. 1 2 3. *Hortus Carolsruhanus* p. 58. n. 706. Floret menſe Junio prope vias, ſepes, agrorumque margines.

[illegible] ne, ingleichen die in den Apothecken ge- [illegible] und wollig. Man findet dieſe offt ohne Stengel, die aber von dem, die einen Stengel träget, nicht unterſchieden iſt, welches wir bereits oben im Haupt [illegible] ſie ſelten mit weiſſer Blume, [illegible] ſeltenſten mit einer purpur rothen und weiſſen Blume. ſie blühet im Monath Junio neben den Wegen, Zäunen und Aeckern.

Cultura

Sponte quidem ſua ex deciduo ſemine pro- [illegible]

pagantur Cynogloſſa, Induſtria vero Topiariorum ex eodem col [illegible] ſemine propagari poſſunt. Vere autem creſcente ve, Martii vel [illegible] luna terræ ſemen mandari ſolet. [illegible]ram amant vegetam, arenoſam, ben[illegible]que ſtercoratam. Locus ſit freq[illegible] [illegible] li expoſitus atque apertus. Sæpius [illegible] [illegible] gari volunt; hiemis autem tempeſta tem facile tolerant. Muntingius Cap. 175 p. 397.

[illegible]

Uſus Medicus.

Cynogloſſa multum olei, parum vero continent ſalis. Refrigerant ſecundo, ſiccant autem tertio gradu. Uſui officinali inſerviunt radix & folia, quæ incraſſant & leniunt. Adhibentur in ſiſtendo alv[illegible] [illegible]tea, Aſthmate, Catharrhis [illegible] ſanguini ſiſtendo etiam ſerviunt. Externe ſtrumas & ſcrophulas ſanant, & ad omnis generis ulcera & tubera conducunt. Inter præparata in officinis habentur Pilulæ, quarum in modo dictis morbis celebrem uſum & effectum egregium quotidie experimur [illegible] catarrhis, & anodynam earum facultatem miramur. Ex ſucco conficitur unguentum, quod in vulneribus, contuſionibus, & Pleuritide adhiberi ſolet, [illegible] non in ſcabie, fiſtulis & puſtulis exſiccandis & ſanandis laudatur. Aqua ex radice, herba & floribus deſtillata ſanat ulcera & condylomata, quæ ex lue gallica originem habent. Præterea folia viridia contuſa contra vulnerum i[illegible]mationem, & rabidorum canum mor[illegible]um præſtant, infantum quoque Capiti admota ad abigendos pediculos Symbolum contribuerunt ſuum. Ex floribus demum Conſerva contra vomitum cruentum conficitur, qua hodierni Practici rariſſime utuntur. von Mabren 394. *Schröder* 972. *Dale* 203. *Matth. Compend.* p. 331.

[illegible]
Saltz in ſich, es iſt kalt im andern und trocken im dritten Grad. Wurtzel [illegible] Blätter [illegible]
lich, welche verdicken und lindern. Sie [illegible]
Vertröcknung des Saamen Fluſſes, Engbrüſtigkeit und des Cathars zugleich [illegible] zur Blutſtillung. Sie heilen [illegible] [illegible]öpffe und Hals-Drüſen und [illegible] allerley Geſchwehren und Beulen dienlich. Unter den Præparatis ſind die Pilulæ de Cynogloſſa, welcher in obbemelten Zufällen berühmte Würckung und Tugend beſonders in Linderung der Catarrhen bekannt iſt, und welcher ſtillende Krafft zu bewundern. Aus dem Safft [illegible]
welche in Zerſtoſſungen, Wunden und Seiten-Stechen Linderung verſchaffet, [illegible]
tern ungemein tröcknet und [illegible] aus der Wurtzel, Kr[illegible] diſtillirte Waſſer heilet die Geſchwäre und Veneriſche Gewächſe. Die Blätter grün zerſtoſſen, ſind ſehr dienlich gegen Entzündungen der Wunden, zugleichen ge[illegible]
[illegible]
Kinder. Das Pulver von den Blättern ſtillet das Blut und heilet die Wunden. Aus den Blumen bereiten einige [illegible] Conſerve wider das Blut-Brechen, welc[illegible] zwar nunmehro ſelten oder gar nicht [illegible]

CYPERUS.

CYPERUS [illegible]. *Græc.* [illegible] rus, Galingall. *Angl.* vvilden Galgaen, vvilde Galiga. *Belg.* Dioka. *Moſcovv.* Galgan. plany. *Boh.* Wenni Oſtergy. [illegible] Mandeln, Cyper-Wurtz, wilder Galgant. *Germ.*

CHARACTER. Vocis origo ex Græco re[illegible] tenda; derivatur [illegible], quod ci[illegible]lam, capſulam, aut vaſculum denotat; ejuſmodi enim formam & figuram referun

[illegible]erunt Cyperi radices. Annumeratur à Plinio juncis, ab Hermanno Plantis non culmiferis, floribus culmoſi[illegible] vero ad Herbas gramin[illegible] miſeras flore ſtraminео. [illegible] plantæ genus flore apetalo, plurimis ſcilicet ſtaminibus conſtante, in cap[illegible]lum ſquamoſum collecto, ve[illegible] ſpicas ſolitarias aut panicu[illegible]las ſquamoſas con[illegible]ſto; in ſquamarum autem alis oritur piſtillum, quod deinde abit in ſemen plerumque triangulare. Cui addendum, caules pariter eſſe triquetros ſeu [illegible] formes, folia graminea, & porraceis proxima, ſed longiora & exiliora eſſe. Radix eſt inæqualis partim craſſa & carnoſa, partim gracilis & ſurculoſa, fibris inter ſe cohærens & capſulas ſupradictas ferens. Decem Cyperorum ſpecies à Bauhino in Phytopinace adducuntur. Cyperus autem aliis amarus eſt, aliis [illegible], vel odoratus vel inodorus, vel [illegible] vel anguſti folius, vel rotundus vel longus, vel germanicus vel exo[illegible] [illegible] forma & natalitiis aliæ differentiæ. [illegible]cis proveniunt paluſtribus, & Junio, [illegible]lio atque Auguſto florent. Optimus ille habetur, qui ex Syria & Ægypto advehitur, nec tamen Italicus eſt contemnendus. *Dioſcorid.* L. I. c. 4. *Matth. Comment. in Dioſc.* p. 25 *Tabernæm.* L. II. p. 349 *Lonicerus* p. 539. *Simon Pauli* 312. *Valentini* Tom. I. p. 187. *Ruelius* 284. *C. Bauh. Pin.* p. 13. *Boerhaave* II. 165. *Ruppius* 255. *Dale* 334. *Hecker.* 131 [illegible]*aus* 194. *Menzelius*, *Lemmery* voce *Cyperus*.

[illegible] die Cyper-Wurtzel hat dergleichen Figur [illegible] Binſen oder Schilff, Hermannus zu den Pflantzen, die keinen Halm haben, aber Blumen als Halme tragen, Rajus aber zu den Kräutern die dem Graß ähnliche [illegible] ſchuppigten Haupt zuſammen kommen, [illegible] te Kolben ſich vereinigen, unter dieſen Schuppen entſtehet ein kleines Piſtillum, welches hernach zum dreyeckigten Saamen wird. Es ſind auch die Stengel [illegible] der aber dem Gras oder dem Lauch nicht ungleich, aber länger und dünner. Die Wurtzel iſt ungleich theils dick und fleiſchigt, theils geſchlanck und äſtig, ſie hänget in vielen Zäſern zuſammen, und träget obbemeldete Capſeln. Bauhinus hat im Phytopinace zehnerley Sorten angeführet. Sie ſind aber entweder bitter, oder ſüß, riechen, oder haben keinen Geruch, von breiten oder ſchmalen Blättern, ſind rund oder lang, ein- oder ausländiſch. Auch nach den ſchuppigten Büſcheln, und nach dem Orte, wo ſie wachſen, pflegt man ſie [illegible] [illegible] an ſumpfigten Oertern, blühen im [illegible] jenigen werden vor die beſten gehalten, welche aus Syrien und Egypten zu uns gebracht werden, wiewohl auch die, ſo in Italien wachſen, nicht zu verachten ſind.

CYPERUS HORTENSIS, Erd-Mandeln [illegible]

C[illegible] [illegible] *horti* Junio, vide *Boerhaave* II. p. 166. n. 3. *Deſignatio Plantarum horti D. Walteri* p. 68. *Volkameri. Flor. Nor. Flora Ulmenſ.* p. 50. *Hortus Carolsruhanus*, p. 16. n. 190.

Erd-Mandeln werden die runde, gemeine zum eſſen taugliche, ſchmahl blätterigte, [illegible] Oertern des Königreichs Sicilien. Sie bleibt beſtändig, und blühet im Julio.

CYPERUS ROTUNDUS, Souchet rond, Cyper-Wurtzeln. Siehe die 455. Platte lit. b.

CHARACTER. Cyperus rotundus, [illegible]

Die runde Cyper-Wurzel wird auch die [illegible]

[illegible]

CYPERUS LONGUS. Lange Cyper-Wurz. [illegible]

Cyperus radice longa, habitior, panicula [illegible]

[illegible]

Lange Cyper-Wurzel, oder Lange [illegible] [illegible] untereinander gewickelt, mit vielen Zas[illegible] [illegible] und haben breite röthliche Büschel. Sie blühet im [illegible] Man [illegible] kräfftiger.

Cultura.

Cyperus [illegible] eadem gaudent cultura. Propagantur

vero vel ex ſemine, vel ex radicibus [illegible] beratis. Raro autem his in [illegible]

[illegible]

nem amant frequentem. Hyemis [illegible]

[illegible]

[illegible] Zeiten des Winters [illegible] [illegible]

Usus Medicus.

C[illegible]

[illegible] ventriculi conſumit, adhibetur in colica, & vertigine diſcutienda, memoriæ, [illegible] ſpe[illegible]

nior & [illegible] [illegible] iter [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible], nodoſa, plena [illegible] *Dale* p. [illegible] [illegible] *Lemery* p. 23[illegible]

Wonde [illegible] oder [illegible] Wurz [illegible] [illegible] wird in der [illegible] gebraucht [illegible] von die lange [illegible] die [illegible] wird, wie [illegible] [illegible] wurd [illegible] treibet [illegible] Wurzel [illegible] guten [illegible] vor [illegible] Magen und Mutter Beſchwerden [illegible] ſo gut [illegible], und [illegible] er- wärmet deswegen, eröfnet, trocknet und ziehet ohne Schärfe an im [illegible] [illegible] treibet den [illegible], be- dert den [illegible] des [illegible] und [illegible] monatlichen [illegible], [illegible] in der angehenden Waſſerſucht, [illegible] die [illegible] [illegible] und [illegible] des Wachsthume und der [illegible] ge- brauchet wenn das Pulver davon mit etwas [illegible] genommen wird [illegible] [illegible] Munde [illegible] den mit [illegible] [illegible] Odem [illegible] [illegible] ſtinkenden Haarbalſ[illegible] [illegible] den [illegible] Stuck [illegible] [illegible] den [illegible] und guten Geſchmack haben.

CYTISUS.

CYTISUS [illegible] & [illegible]. *Græc.* Cytiſus & Ciſſus, ſcoparius, Teline & trifolium magnum. *Lat.* Cit[illegible] T[illegible] T[illegible] *Ital.* [illegible] *Angl.* Citiſus. *Belg.* Kitil *Moſc.* Mars [illegible] *P*[illegible] [illegible] [illegible] oder [illegible] einer Kraut. *Germ.*

CHARACTER. Cytiſus ab inſula Cythino aut Cytiſo nomen habere, cum Plinio affir- mare [illegible] [illegible] Dicat [illegible] [illegible] [illegible] Tota quidem planta uſplurimum fruti- coſa humilior eſt, quare herbis annume- rari commode nequit. Plantæ [illegible] genus eſt, auctore Tournefortio I[illegible] rei herbariæ Claſſ. XXII. Sect. II. Gen. II. p.647. Flore papilionaceo, è cujus calyce ſurgit piſtillum, quod deinde abit in ſiliquam planam, in duas partes dehi- ſcentem, ſeminibusque fœtam planis & oblongis. Flores autem ſunt in ſpicis diſpoſiti, perfecti, ſimplices, irregulares, tetrapetali, pulchri, flavi, raro albi co- l[illegible]s. Siliquæ ſunt longæ, compreſſæ, hirſutæ, ſive hirſutie pubeſcentes. Se- [illegible] comparent compreſſa, luci- da, fuſca, tumidiuſcula, Geniſtæ vulga- ris pene ritu. Nam in multis Geniſtæ cytiſus accedit, & ſiliquis & ſemine & numero foliorum. Folia autem ad [illegible] [illegible] [illegible], ſed ſemi- [illegible] Caules lignoſi, tenues, [illegible], anguloſi, graciles, ramis multis, [illegible] [illegible] [illegible] amaro Dicam enim [illegible] [illegible] vero cicer recens. *Tournefort.* l. c. *Boer- haave* l. 26 [illegible] *Chabræus* [illegible] *Tabernæm.* L. III. p.172. *Dioſcorid.* L. IV c.98 *Ruellius* l. III. [illegible] *Matth.* *Compend.* & Comment in D[illegible] p. 10. *Lon- cerus* 253. *Dale* 313. *Lemery* & *Men- zelius* voce Cytiſus.

Es behauptet Plinius, und alle Autores nach ihm, daß C[illegible] von einer [illegible] [illegible] oder [illegible] den [illegible] re. Sie wird auch Scopari vom Beſem [illegible] [illegible] gebraucht werden, [illegible] eine [illegible] [illegible] [illegible] den Kranken ge- [illegible] werden [illegible] dem [illegible] [illegible] Pflanzen mit einer [illegible], aus denen [illegible] den [illegible] nachhero [illegible] welche [illegible] leicht [illegible] [illegible] und [illegible] Blumen aber [illegible] weiß [illegible] [illegible] kommen [illegible] und ihre Blattern [illegible] [illegible] ſind [illegible] zuſammen gedrucket, rauch oder [illegible] [illegible] [illegible] men wärmer und beinahe glänzend dun- [illegible] etwas [illegible] an der gemeinen [illegible] denn mit die- ſer hat der [illegible] nach der [illegible] Zahl der Blatter und Saamen [illegible] gleiches. An einem jeden [illegible] drey Blatter welche [illegible], rauch, auf der [illegible] etwas [illegible] ſind,

Aeſte vertheilen. Sie wachſen auf un-
gebaueten Feldern, an bergigten und ſtei-

NOTA. Columella teſte duplicis generis eſt Cy-
tiſus, alterum ſativum, alterum ſua ſpon-
tis. Tournefort l. c. viginti ſeptem alle-

tus, Ononis, Fœnum Græcum, medica
& Phaſeolus a rei herbariæ peritis vo-

ſunt herbæ aut annuæ aut perennes.

longa. Cytiſus autem, obſervante Tour-
nefortio, a Geniſta foliis ternis, ab Ano-

Stengel herab hangen, auch die
oten der Feig-Bohnen gleich kom-

len, die Schoten fallen eben in zwey Thei-
le voneinander, und der Saame iſt glatt
und länglich. Von der Geniſta aber iſt
der Cytiſus durch die drey Blätter, von

CYTISUS GLABER, NIGRICANS, SPICA-

Bauhino inter glabros tertius.

doch ſind ſie viel kleiner, von gelber Far-

CYTISUS GLABER ROTUNDI FOLIUS. Bäſs wicht Drey-Blat. Siehe die 456. Platte. l. c.

Dicitur pediculis breviſſimis, Trifolium arboreſcens ſiliqua lata. Boerhave n. 5.

CYTISUS FLORIBUS [illegible] IN SUMMITATE [illegible] Klee mit [illegible] Blumen oben an der [illegible] des Stengels. Siehe die 456. Platte. l. a.

CYTISUS SYLVESTRIS CAULE MONSTROSO. Geiß-Klee im Wald, mit einem monſtröſen Stengel. Siehe die 457. Platte. l. a.

CYTISUS SYLVESTRIS RATISBONENSIS. Kriechender [illegible] Geiß-Klee. Siehe die 457. Platte. l. b.

Cytiſum illum monſtroſo caule deprehendit [illegible] caule à vulgari ſylveſtri repente Ratisbonenſi [illegible] tanta copia provenit circa Ratisbonam, ut [illegible] p. 130. Cytiſum ſupinum ſylveſtrem Ratisbonenſem [illegible] foliorum prodeuntibus. Floret Menſe Majo, & ſponte etiam ac perennis naſci dicitur in Suevia.

Die Art Geiß-Klee mit dem Monſtröſen dicken Stengel hat der Herr Weinmann von ungefehr gefunden, ſie iſt aber von dem Wald-Geiß-Klee nur nach dem [illegible] Regenſpurgiſche Geiß-Klee wächſt in dieſer Gegend ſo häuffig, daß man ihn faſt an allen Wegen und Straſſen antrifft. [illegible] Blumen auch bey [illegible] der [illegible] hervor kommen. Er blühet im Monath May, und man ſagt auch, daß er jährlich in Schwaben von ſelbſten wachſe.

CYTISUS SUPINUS FOLIIS INCANA LANUGINE INFERNE RUBESCENTIBUS AUSTRIACUS. Oeſterreichiſcher Geiß-Klee mit auf den Rücken gebogenen Blättern, der unterhalb mit [illegible] ſam haarigt iſt. Siehe die 457. Platte. l. c.

Cytiſus hic, cum Auſtriacus ſit, & frequenter in Auſtriæ atque Pannoniæ ſylvis [illegible] Cluſio Libr. I. p. 96. nom. VII. deſcriptus extat. Aliquot habet ſeptimin, inque, ramos humifuſos & ſparſos, tenues, lentos, fractu contumaces, qui nullis aut certe rariſſimis ſunt foliis obſiti, multos autem ex lateribus ramulos proferunt, [illegible] mero, elato dorſo, ſuperne [illegible], inferne cana lanugine pubeſcen[illegible], amaruſculi ſaporis & herbacei [illegible] [illegible] ſoris, qui tamen, dum marceſcere incipiunt, aureum colorem adeo ſaturatum contrahunt, ut purpuraſcere videantur. [illegible] & lanugine pubeſcunt. Siliquæ planæ & [illegible] tinent. Radix dura, lignoſa, juxta quam rami per terram ſparſi ſubinde fibras agunt. Majo floret, nonnunquam Aprili, & [illegible] flores per [illegible].

Die ſiebende Gattung, [illegible] hat [illegible] ten viele zarte rauche Aeſtlein hervor, an welchen [illegible] aber von grauer [illegible] olle haarigt, von [illegible] Blumen hervor, dieſe ſind gelb, wenn ſie aber welck werden [illegible] big, faſt purpurfärbig aus. Die Kelche, [illegible] ſind flach und rauch, haben einen etwas [illegible] gel iſt hart, holtzigt, neben welcher die aus der Erden [illegible] Zaſern ſchieſſen. Er blühet im May, und zuweilen im April, trägt auch zuweilen aus den Aeſtlein den gantzen Sommer Blumen. Vide *Flor. Nor.* p. 137 Boerhaave n. 10. Bauhinus n. III.

CYTISUS INCANUS SILIQUIS FALCATIS. Grauer [illegible] Klee mit [illegible] Schoten. Siehe die 457. Platte. l. d.

Præter hos, quos enumeravimus, cytiſorum Species, multæ dantur alii, quorum nomina

[illegible] Orobi contortis & acutis. [illegible] ſiliquis teretibus. Confer. Tournefortius, p. 648.

Es giebet ſonſt noch verſchiedene Arten von [illegible] Platte gegeben. Schließlich finden ſich noch in dem Carolsruhiſchen Garten zwey bis drey andere Sorten, welche man mit [illegible]

Cultura.

[illegible] bene ſubactæ eſt committendum. Ramuli autem ſeu cacumina vere deponantur in terra probe ſtercorata. Si pluvia non inceſſerit, rigandi ſunt quando [illegible] agere cœperint, ſarriendi & poſt [illegible] vero etiam ante Septembrem ſatis commode feruntur, quoniam facile com[illegible] nent. *Matth. Comment. in L. IV Di*[illegible] *ſingius* Cap. XIX. p. 139. & ramulos creſcente luna menſis Aprilis & Maji vaſi vel fictili vel ligneo demandandos eſſe docet. Peculiares etiam ramulos deponendi, & ex radicibus adnatis propagandi monſtrat methodum, quam vero ſatis communem atque notam exiſti[illegible]

[illegible]

[illegible] und ſaget: man müſſe die Aeſtlein [illegible] ſchweigen übergehen wollen.

Uſus Medicus.

[illegible]

Matth. ol. Dale.

Die Blumen und Saamen von Geiß[illegible] net, und zum Gebrauch gezogen werden. Sie enthalten viel Sal eſſentiale und Oel. Die Blätter kühlen, ver[illegible] gang des Urins.

Uſus [illegible]

[illegible] ſti a Libro V capite ultimo præſtant [illegible] domeſtica differentiae. Cytiſum, inquit Columella, in agro eſſe quam pl[illegible] apibus, capris, bobus quoque & omni[illegible] & [illegible] prœbet ovibus, tum etiam, quod octo menſibus viridi eo pabulo [illegible], & poſtea arido poteſt. Præterea in quolibet agro, quamvis macerrimo celeriter co[illegible] prehendit, omnem injuriam ſine noxa patitur. Mulieres quidem, ſi lactis [illegible] opia premuntur, Cytiſum aridum in [illegible] ſic permaduerit, poſtero die expreſſi [illegible]

[illegible] ...or, ſuper omnis pecorum medicina a morbis omni uſu præſtante, jum[illegible] tiam hoc dato, hordea ſpernere [illegible] Apes etiam nunquam deſore, Cytiſi pabulo contingente, promittunt alii. Vid. Matthioli Comment. in Lib. IV. Dioſc. Cap. CVII. p. 810. & 811. & Rucliius Libro II. p. 630. *Lonicerus* 253.

Es haben die Alten und vornehmlich Columella von dem vortreflichen Nutzen des Geiß Klee vieles [illegible] Columella will, daß er ſich auf allen Aeckern häuffig finden ſolle, immaſſen er für die Hüner, Bienen, Ziegen, auch Ochſen und alle Thiere ein vortreffliches Futter, welche davon bald fett werden, und die Schaafe vortreffliche Milch geben, auch vornehmlich darum, weil man ihn acht Monathe als grün Futter, im Winter aber trocken geben könne. Er wachſe auch in den allermagerſten Feldern, und könne allerley Art Ungewitter ausſtehen. Wenn die Weiber Mangel an Milch hätten, ſolten ſie trockenen Geiß Klee in Waſſer einweichen, hernach den Safft auspreſſen, und ein halb Seidel unter mittelmäßigen Wein vermiſchet trincken, wodurch ſie Milch genug kriegen, und die Kinder treflich dabey zunehmen würden. Es ſchreibet auch Plinius, daß kein Futter mehr und beſſere Milch als der Geiß Klee gebe, und auch kein vortrefflicher Artzeney-Mittel vor das Vieh in allerley Kranckheiten wäre. Es ſehen ſogar die Pferde, wann ſie Geiß Klee kriegten, die Gerſte ſtehen. andere verſichern auch, daß die Bienen bey dieſem Futter ſich ungemein wohl befinden.

Ende des Buchſtabens C.

DAUCUS.

DAUCUS, [illegible] *Græc.* Dioſc. L. III. c. 83. Daucus, Daucum, Da[illegible]um. *Lat.* ab aliquibus, referente Dioſcorid. Dareum appellatur, item Pes Pulli, Pes gallinaceus, Dauco. *Ital.* [illegible] *Hiſp.* Dauke. *Angl.* Croonkenscruyd, Caroten. *Belg.* Vild Paſtinakel, Dere-Urt, Dere-Rod, Fugle Rede. *Dan.* Carotte, Panet. *Gall.* Daymoreck und Czapii Hnyzdo, auch Oleſiemick. *Bohem.* Ceſis. *Arab.* Ducu, Gezar oder [illegible] *Maur.* Moren [illegible], Vogel Neſt [illegible] Paſtinackel, [illegible] Paſtenach, Gelb-Möhren. *Germ.* Ras pier Platte [illegible] 430.

CHARACTER. Daucus herba & planta ſatis notæ ſunt, ab Hermanno jungitur plantis umbellatis Gymno diſpermis, a Rajo refertur ad umbelliferas ſemine villoſo. Umbella, flore delapſo, in nidi formam contrahitur, unde etiam appellationis origo, Vogelneſt, Folia tenuiter ſunt inciſa, in nonnullis ſpeciebus tenuiter diſſecta. Semina ſunt nuda ad ſingulum floſculum bina juncta hiſpida. Flores perfecti, pentapetali, in umbellam digeſti, in orbem poſiti & calici inſidentes; Fructus ſubrotundus ex duobus ſeminibus, villis ciliorum æmulis inſtructus & cinctus. *Bauhinus Pin.* p. 157. Elßholtz p. 103. *Flora Norimb.* 138. *Simon Pauli* p. 313. *Chabr.* p. 389. n. 3. *Dale* p. 197. Hecker. p. 120.

Daucus gehöret zu denjenigen Pflantzen die eine vollkomne [illegible] fünffblätterigte Blume haben, mit unbedeckten, zweyförmigen langen und ſchmalen wolligten Saamen. [illegible] rechnet Daucum unter die Myrrhides, allein dieſe haben keinen wolligten Saamen, ſondern ſind mit blaßfärbigten Linien geſtreifft. Wenn die Blumen abgefallen, ſiehet die Crone als ein Vogel-Neſt aus. Die Frucht iſt rundlicht, und hält zwey Saamen-Körnlein in ſich, die mit kleinen Härlein umſetzet und umfaſſet ſind.

NOTA. Dauci nomen variæ apud Scriptores ſibi vendicant [illegible]. Mutellina, Meum vulgare, Carota, [illegible], Seſeli, Lappula, C[illegible], Antri[illegible], Hipparis, Daucus Seſeloides. [illegible] Daucus Cariophyllus [illegible], Daucus Cyanopus, & [illegible] caule, ſemine ac flore [illegible]. Paſtinacum aut in ſylveſtrem Daucum [illegible] nuncupat. [illegible] Galenum. 2. de A[illegible] Chabr. p. 389. [illegible] affirmat M[illegible] Ordnung der Pflantzen cap. 169. p. 400. [illegible] non adeo in [illegible] conſiſtere

dieſes ebenfalls, und glaubet, es rühre

num. Ex recentioribus Muntingius re-

accuratius aſſerit ſumus.

Die Botanici ſind in der Ordnung, Anzahl, und Beſtimmung der Geſchlechte der

vierte Art hinzu ſetzet, nemlich der Cretiſche Daucus mit Fenchel-Blättern,

ſo haben wird doch dieſelbe billig unterſchieden und an einen beſondern Ort ge-

dinem, ſpithamæque longitudinem raro excedens. Odor Paſtinacæ ſimilis, folia fœniculi, ſed candidiuscula & minora. Caulis ſesquicubitalis, in ramos duo vel

colore, flores in umbella, quæ in ſumma candida & odorata eſt ſubalbi, punctum in medio eſt rubrum, ſemen Cumini, acre, album, hirſutum, milii fere capa-

raticam magnitudine.

lang. Er riechet wie die Paſtinack, die

ſind weiß, der Saamen ſiehet aus wie

halte ihn mit dieſer Special-Beſchreibung und dem Kupffer n. 458. l. a. zuſammen

n. 458. lit. b.

pag. 385

wird in den Apothecken gebraucht, er

wie

wie der Kerfel, ſeine Crone iſt roth, und hat Blätter wie der Waſſer-Fenchel. Es ſcheinet einerley Art zu ſeyn, wie deß Dalechampii Daucus pratenſis millefolii paluſtris folio. *Hort. Elthamenſis* p. 57. Huc etiam referre iuvat Daucum annuum minorem floſculis albis Tournef. ſeu vulgarem Caucalim flore albicantem *Ruppio* di-ctam, klein Vogel-Neſt mit weiſſen Blumen, iſt mit dem vorhergehenden einerley.

DAUCUS HORTENSIS radice lutea, Panet; gelbe Ruben oder gelbe Möhren. Geele Peen, offte geele Wortelen. *Belg.* Mor roder, Gule rodder, Amager Rodder. *Dan.* Carotte jaune. Paſtinaca tenuifolia, ſeu ſativa, Daucus domeſti[illegible] re tra vulgaris radice flava. vid. Kupfer-Platte. n.458. lit. c.

Folia profunde incisa & diffiſſa Carvo minora, hirſuta & colore obſcure virideſcentia. Secundo anno cautem protrudune [illegible] umbellæ inſtar Carvi ad inſtar, albi & nonnunquam ſunt rubicundi. In cujuslibet umbellæ medio exſtat ſingularis ſimplex & nodoſus floſculus, mus ad in[illegible] re purpureo, qui pertrictus fu[illegible] evadit, flore delapſo ſequitur ſemen, Aneto non diſſimile, ſed villoſum, hirſutum, & ciliis quaſi obſitum

Gelbe Ruben, die Wurtzeln ſind dick, gr[illegible] und lang. Die Blätter ſind zerkerbet und zimlich viel kleiner als der Kerfel, rauch, und ſat-grü[n] von Farben. Im andern Jahre ſtoſſen dieſe Ruben ih[r]e Stengel zur Blumen, die ſind auswendig baricht und rauch, inwendig hohl Die Blume wachſen auf ſchönen Cronen, [illegible] von Farben, wiewohl etliche auch bißweilen leib farbe werden. In einer jeden Blume oder Crone findet man in der Mitten ein beſonders, eintzeles Knöpfigtes Blümlein, das iſt Purpur farb, so man den [illegible] ner; wenn die Blümlein abgefallen und vergehen, folget ein Saamen welcher der Dille an Geſtalt nicht ungleich iſt, der aber haaricht, rauch, als wenn er mit kleinen Stacheln überzogen wäre. *Tabern.* p. 183.

Variat hæc Dauci ſpecies radicis colore, quæ [illegible] *nuum* rothe, gelbe, und weiſſe Möhren. *Dale Flor. Noremb.* 138.

DAUCUS CRETICUS, DAUCUS DE CRETE, Cretiſcher Daucus. Creticus verus [illegible] Cretiſcher Vogelneſt-Saamen. v. Kupfer-Platte. n.418. l. d.

Da[ucu]s Creticus ex Creta Inſula ad nos advectus refertur quoad genus à Rajo ad Pimpinellas ſanguiſorbas, foliis fœniculi tenuiſſimis, multifidis, longis, capitulis globoſis, Umbella Coriandri, flore albo, hirſuto, ſuaviſſimi manducando odoris, ſemine acri, acuminato, villoſo, longo, roſtrato, ſaporis & odoris fragrantis, Caule dodrantali, radice digitali craſſitudine & dodrantali longitudine, [illegible] *Flor Noremb.* p. 138. *Dale* p. 197. *Chabr.* p. 309. *Matthiolus* p. 480. *Bauhin. Pin.* p. 150. *Bauhin. Phyt.* p. 260. Munting. p. 399. ſ. Mentz. p. 202.

Cret[illegible] [illegible] a dern Orten zu uns gebracht Die Blätter [illegible] Fenchel, aber dünner und kleiner, tief und vielfältig geſpalten, lang, mit runden Köpffen, die Crone iſt wie Coriander, die Blume weiß, rauch, und von guten Geruch Der Saame iſt ſcharff, ſtachelicht, haaricht, länglicht und ſpitzig von ſtarcken Geruch und Geſchmack, der Stengel Spannen hoch, die Wurtzel wie ein Finger dick, und Spannen lang, ſie [illegible] bedeckt ſind

Muntingius cum aliis Daucum adducunt Creticum latifolium, Daucus van candien met brede Bladeren, & Daucus Creticus tenuifolius met kleinere tedere Bladeren

DAUCUS ACANTHA CARPOS. Acker-Kletten. vid. Kupfer-Platte n. 458. lit. e.

Mentzelius nennet ſie Sc[illegible] nacæ. Dauco Siciliano con foglio di pa[illegible] p. 239. führet zweyGattungen an. Cau[illegible] lis. C. B. Acker Klette Caucalis flore minuto, *Cam.* Caucalis ſemine aſpero floſculis rubentibus. C. B. Acker-Klette mit rothen Blumen. Figura exhibetur in Prodromo. Daucoides minor. Thal. Elſth. p. 239

DAUCUS MONTANUS APIFOLIUS. Mohren-Kummel. Kupfer-Platte. n. 458. [illegible]

Daucus montanus apii folio, flore luteo, car[illegible]

[illegible]
... brachiato, foliis apii forma, ſed brevioribus, per ambitum minime ſer- [illegible]

p. 77. Radix digitalis eſt lon- [illegible]

VI. p. CXLVIII.

[illegible]
Bauhinus Pin. p. 150.

[illegible]
Saxifraga Pannonica.

[illegible]

Daucus pratenſis apii folio. [illegible]

[illegible]

[illegible] retulit [illegible]

[illegible] nees. In- [illegible]
culatus, in ramos plures, hique in a- [illegible]

[illegible]
folio major, *C. B.* Selinoides major [illegible]

[illegible] torum *Moris.* Laſerpitium minus Pani- dapii folio, ſemine criſtato *p. Al.* Oreo- [illegible]

[illegible]
weiſſen Blümlein, der Stengel iſt ei- ner Ellen hoch, und noch mehr, theilet [illegible]
wie Peterſilie, aber etwas kürtzer und geſtreift, die Cronen ſind klein und wei- [illegible]
eines Fingers dick und lang, die Schaa- [illegible]
kurtze aber vielfach gekerbte Blätter, [illegible]
Blätter; eine Art hat weißlichte Blät- [illegible]
[illegible] auf der mannigfaltigen [illegible]
[illegible] hat eine dicke länglichte Wurtzel mit [illegible] vielen zottigten [illegible]
[illegible] le vertheilen, aber nur an einer Sey- [illegible]
anſetzen. Unter dieſen ſchieſſe- [illegible]
[illegible]
iſt von Geſchmack und Geruch als die [illegible]

[illegible]

Dioſc. l. 2, c. 139. Siſer Plinio l. 19.
[illegible]
Suiker Wortel. *Belg.*
[illegible]

minore, ab Hermanno additur plantis Gymnodiſpermis ſeu umbellatis ſemine ſtriato minore, & odore Paſt[illegible] ſatifoliæ, à qua differt ſemine, q[illegible] non ut in iſta latum & foliaceum, [illegible] oblongum, anguſtum, ſtriatum eſt, item radice, quæ non ut in illa unica, ſed ex uno capite plures. Flor. Nor. 358.

Zucker Wurtz [illegible] unter die Pflantzen, welche eine vollkommene, entzele, irregulaire, fünfblätterigte Blume tragen, mit unbedeckt [illegible] ſchmahlen Saamen, die Blätter ſehen faſt aus, wie an der Paſtinac, nach dem Saamen aber iſt ſie davon unterſchieden. Tournefort hat nur eine Sorte, die nennet er [illegible]. Heckers Einleitung p. 458. Elßholtz p. 205. a. c. B. Pin. p. 155. Dale Suppl. p. 97. S. Pauli. 540.

DAUCUS PALUSTRIS. Vid. Kupfer Platten Num. 459. lit. b.

Oelenichium dictum ſeu Olſnitium officinale. Oloſivil. Mex. Diska und Oelkrack [illegible] Dan. pro [illegible] ſpecie [illegible] habet [illegible] & eſt Apium ſylveſtre ſeptimum lacteo ſucco turgens Bauhini in Pin. p. 153 Germ. Olſenick, Olſenich, Oelſenitz, Wurtzel [illegible] Oln[illegible]

Planta eſt & herba, Petroſelinum inter atque Paſtinacam medium tenens. Radix eſt [illegible] a vel nigreſcens, quæ a trunco ſuo in nonnullas radices ſeſe hac illac diffundit, trunco minores & villis obſitas. Intrinſecus eſt alba, ſapore ſubtili, acri & amaro, folia ſunt lata, & multas in partes ſciſſa, minora vero & anguſtiora petroſelino, cum paſtinaca & Cicuta folia conveniunt. A radice [illegible] les cum ſtriis anguloſis, rotundi, & intus cavati, verſus terram fuſci, & rubicundi, geniculis diſtincti, qui lo[illegible] cubito excreſcunt, folia tamen ſuperiora inferioribus longe habent minora. [illegible] inſtar, albis floribus parvluſculis conſitas, quibus delapſis ſemen prodit, forma & figura ad Anethum proxime accedens, acri & amaro ſapore. Circa paluſtria frequenter deprehenditur loca.

Olſenich iſt ein Gewächs, das unter den Perſilie und Paſtinach das Mittel hält. Es hat eine ſchwärtzliche Wurtzel, die ſich hin und wieder in viele Neben-Wurtzeln vertheilet, mit etlichen Zaſern be[illegible] Geſchmack ſubtil, faſt hitzig und bitter, ſeine Blätter ſind breit, und in viele [illegible] ſchmah-ler, denn der Peterſilge. Mit dem Schierling, und Paſtinac Blättern hat es [illegible] Von der Wurtzel wachſen zwey und zuweilen auch [illegible] welche rund und inwendig hohl ſind gegen, der Erden zu braunroth, und ſind mit Gewerben oder Gleichen unterſchieden, die werden Ellen lang und auch wohl länger. Die Blätter, ſo aus den Gewerben oben heraus wachſen, ſind ſchmähler und kleiner denn die unterſten. Oben am Ende der Stengel gewinnen ſie ſchöne Dolden oder Kronen, wie der Dill, mit vielen kleinen und weiſſen Blümlein, denn folget ein runder [illegible] Saamen, [illegible] an Form und [illegible] dem Dill-Saamen ähnlich iſt, eines [illegible] und bittern Geſchmack [illegible] die Wurtzel. Dies Gewächs hat ſeine Wohnung in feuchten Orten, da es gerne wächſt, nemlich da Pfütze und Sümpffe ſind, in dem Mooß bey Erlen-Stauden. Tabernæmont. P. I. p. 266. Simon Pauli 272.

DAUCUS RADICE ATRO RUBENTE. Rothe [illegible] Kupfer Platte N. 459. a. c.

Paſtinacæ tenu[illegible] a ſativa, radice atrorubente [illegible]; Carota radice ſanguinei coloris, radice rubra. Daucus niger, Carota vulgaris Bauhinus Pin. p. 157. Tabernæmontanus meynet, ſie könne nicht Carotis rubra genennet werden, weil die Paſtinaca rubra alſo genennet würde. Langaito ſſemoria. Sfamerthe und Sumerie. Arab. Paſtinaqua roſſa. Ital. Carota & Gniſo. Hiſp. Paſtinades rouges, Carottes rouges Gall. Rode Peen und Caroten. Belg.

M[illegible] creſcit, Paſtinacæ ſylveſtri [illegible], multis ramis conſitum, umbellam facit ſatis magnam, floribus albis, quibus [illegible]jectis ſemen producitur, paſtinacæ ſimile hirſutum & odoratum. Radix Daucos, radicem luteam magnitudine ſuperat, in ſuperficie eſt atra vel fuſca, fibris longis & multis. Diſſecta vero, colorem ſangui[illegible]

gura-

garataque tota eſt in ambitu, ſapore dulci. Matth p. 131. reliq.

Die rothe Möhren wachſen mit vielen [illegible] ähnlich kommen; der Stengel ſchieſſet ziemlich gerade mit vielen Zweigen auf oben wird eine groſſe Crone von weiſſen B[l]umen. Der Saame iſt rauch, und wohl riechend, ſiehet aus wie Paſtinack-Saamen. Die Wurtzel iſt gröſſer als die gelben Ruben, äuſſerlich bräunlich, oder braun-roth mit vielen lan[gen] Zäſern, inwendig aber helle und [d]unckroth, und hat rund herum gerade winckeligte Figuren, der Geſchmack iſt ſüſſe.

[illegible]

Eadem gaudent cultura & ſylveſtres & lu[tea], & albæ & rubræ Daucorum ſpec[ies]. Solum amant & bonum & commune & leve, gleboſum potius, quam [illegible] eſt ager, qui præcedente anno braſ[si]cam tulit. Sit locus apertus & ſoli expoſitus. Teneri cum adhuc ſunt Dau[ci], frequenter irrigari cupiunt, adu[lti] vero ſitim tolerant. Frigoris impatien[tes] [illegible] [...]que cellam deferendi, arenæque committendi ſunt. Præſtantiores ex illis ad ſeminificandum electi, Martii menſe [illegible] nonnulli per hyemem in horto relin[qui] poſſint) qui Junio florent, & per[illegible] ro decreſcente luna in Martio Capricorni ſub ſigno. Profunde circum fodiendus eſt ager, qui anno antecedaneo jam ſtercorandus eſt, quippe in putrido & nimium ſtercorato agro Dauci evadere ſolent & carioſi & inſipidi. Nec ſemen Borea vel Auſtro flante ſerendum, ſed [illegible] luna adoleſcente ſeruntur, radix tenera, herba autem procera erit. Hac[tenus] tem ſuperne decerpta herba, radix au[ge]tur & plenior evadit. Semen, loco libero & aperto aſſervatum, quatuor annos virtutem ſuam non perdit, Carotadis vero rubræ ſemen duos & ægre plures annos perdurat.

Daucus creticus ſingulæque illius ſpecies bonum, commune & arenoſum poſtulant ſolum, bimato fimo caballino bene permiſtum, cui putredo & caries ex decrepitis arboribus addi poteſt. Locus ſeligendus eſt apertus, liber, ſo-

le frequente gaudens, irrigatio fieri po[illegible] quatuor perdurant annos. Teneræ cum ſint indolis, neque frigoris, neque nivis, neque pluviæ autumnalis patientes, ineunte Octobre hibernaculo immittendæ ſunt, quas dixi, Dauci cretici ſpecies, ſicque collocandæ, ut aere & ſole frui libere poſſint, pauca denique & tepida quidem aqua pluviatili irrigandæ. Ingruente frigore fornaci admovendæ. Pro tempeſtatis ratione vel ſub Martii fine, vel Aprili hortis denuo inſeruntur ſollicite que contegi ſolent, ne vel pruina, vel nix, vel aſperi illis noceant venti. Secunda æſtate florere incipiunt raro autem, niſi æſtas eſſet calidiſſ[ima] perfectum ferunt ſemen. Nonnullæ, [illegible] & olla inſitæ facile ſeſe propagare ſolent.

Die wilde, gelbe, weiſſe und rothe Möhren [illegible] ein gutes, gemeines, und etwas luckeres Erdreich haben; der Grund aber muſt mehr leimigt als ſandigt ſeyn. Das iſt das beſte Feld, wo des vorigen [illegible] [ſ]oll frey ſeyn, und gegen die Sonne liegen. Wenn ſie noch jung ſind, ſo verlangen ſie viel Waſſer, nachhero aber weniger. Weil ſie nicht wohl Froſt ausſtehen können, ſo muß man ſie im vollen Mond des Octobers ausnehmen, und in den Keller in Sand bringen. Man lieſet der beſten einige aus, welche man zum Saamen im Mertz in die Erde ſetzet (wiewol man auch einige im Winter kan ſtehen laſſen) welche alsdenn im Ju[nio] [illegible] blühen, und guten Saamen g[eben]. Man ſäet den Saamen im Mertz mit abnehmenden Mond im Zeichen des Steinbocks. Der Acker muß tief umgegraben werden, man ſoll das Land ein Jahr vorher bedüngen, denn in einem fetten miſtigen Erdreich werden ſie nur wurm[illegible] [...]ich nach. Man ſoll ſie auch bey rauh[em] Nord- oder Oſt-Wind nicht ſäen, ſondern bey einem gelinden Weſt-Wind. Säet man ſie im zunehmenden Mond, ſo bleibt die Wurtzel klein, und das Kraut wächſet groß. Wenn man das Kraut oben davon bricht, ſo werden die Wurtzeln deſto gröſſer. Der Saame wenn er gut iſt, kan ſich vier Jahre h[al]ten, er muß aber an einem [l]üftigen Ort verwahret werden. Rother Möhrens Saamen aber hält ſich nicht über zwey Jahr. Munting, Elßholtz, Heß.

T 2

Der Daucus Creticus und alle deſſen Arten erfordern eine gute, gemeine, ſandichte Erde, mit zweyjährigem Pferde[illegible] mit dem Moder von verdorbenen B[illegible]men wohl vermengt. Der Platz muß lüfftig, warm und an der Sonne gelegen [illegible] bleiben nicht länger als zwey, drey, aufs höchſte vier Jahr im Leben. Und da ſie zarter Natur ſind, ſo können ſie keinen Herbſt-Regen, Schnee oder Froſt vertragen, weßwegen man ſie in einen Topf ſetzet, und zu Ende des Septembers oder zu [illegible] get. Man ſetzet ſie ſo, daß ſie der Lufft und Sonne genieſſen können, begieſſet ſie mit ſehr wenig laulichten Regen-Waſſer. Bey harten Froſt ſetzet man ſie a[illegible]en den Ofen. Man ſetzet ſie nach [illegible]chaffenheit des Gewitters zu Ende des Mertzens oder Aprils wieder in den Garten, bedeckt ſie wohl vor den Nacht-Froſt, Schnee und ſcharffen Winden. [illegible] blühen den zweyten Sommer, geben aber in dieſen Gegenden, es müſte denn ein recht warmer Sommer ſeyn, nicht vollkommen Saamen. Etliche, wenn ſie im wachſenden Mond des Aprils in einen Topf locker und hohl, nicht aber über einen Stroh-Halm tief geſäet werden, pflegen ſich wohl zu vermehren. *Muntingius Hist. C. LXX. LX Cap. p. 400.*

Uſus Medicus

Solum Daucorum ſemen Uſui Medico inſervit, Dauci ſylveſtris ſemen virtute Domeſticum ſeu vulgare ſuperat. Omnium vero probatiſſimum eſt Semen Dauci Creticum. Calidum enim eſt & acre, & aromatici ſaporis, ita ut ſi non gradum tertium attingat, certe ſummis calefacientibus ſecundo gradu annumerandum ſit. *S. Pauli p.* 313. calidum & ſiccum in tertio gradu ſemen illud eſſe affirmat cum reliquis *Lonicerus p.* 476 ſuave ſimul blandum oleoſum carminativum ſecum gerit. *Hecker Einlett. p.* 306. Calefacit itaque, aperit, incidit, partum, urinam, menſes & molas ciet, [illegible] ſuppl. p. 93. Dauci vulgaris ſeu noſtra[illegible] Pleuritide, Stranguria, Calculo, Nephritide, cujus virtutes hinc inde Helmont. de Lithiaſi, ſummopere laudat. C. 1. §. 19. C. 7. §. 14. ex-ſolvit uteri Suffocationes, ſtimulat Venerem. Creticus vero [illegible] obtinet & Stomachicam, in Colica flatulenta, & ſingultu, prodeſt in Dyſuria & [illegible] Chronica. *Dale Phys.* p. 197 Theriacæ compoſitionem ingreditur *S. Pauli* l. c. Tormina levat. *Tabern.* P. I. p. 182. Inter ſemina calida minora numeratur Daucus pulveriſatus, & [illegible] ſtri forma impoſitus tumores diſcutit, *ibid.* Dauci aqua ſtillatitia dolores hyſtericos mitigat, *ibid.* Succus Dauci, in ore calefactus, odontalgiam ſedat. Ex Dauco luteo flore emplaſtrum prępara[illegible] Daucorum varia virtus affirmatur, aqua enim vel vino decocta, vulneribus affuſa, pus diſjicit, & ad medelam mulcum [illegible] inſerviunt uſui, in obſtructionem [illegible] renum adhibentur, antido[illegible] vid. *Menzelius. Chabræus p.* 389. *Matth. p.* 264 *&c.*

Man brauchet von den Möhren auſſer dem Saamen ſonſt nichts in der Artzeney, [illegible] dem im Waſſer oder Wein geſottenem Kraut die Krafft beyleget, daß es die Wunden reinige, und zur baldigen Zeitung beytrage. Man findet zwar von den gemeinen Möhren auch den Saamen in den Apothecken, der mit dem Dauco vero oder Cretiſchen einerley Wirckung haben ſoll, jedoch giebt man dieſem letztern [illegible] der wilde Möhren-Saame kräfftiger als derjenige iſt, den wir in Gärten bauen. Er erwärmet, eröffnet, trucknet, löſet auf, und führet ein ſehr angenehmes Oel und Saltz mit ſich. Es dienet aber dieſer Saamen zur Zertheilung der Winde, Stärckung des Magens, zur [illegible] Schmertzen, Grieß und Sand, in langwierigen Huſten, Schwindel und Seitenſtechen. Er treibet den [illegible] dert die verhaltene Monatliche Reinigung [illegible] Darmgicht [illegible] ſchreibet, die ſtimulos venereos, lindert die Schmertzen des Steins und ſchneidenden [illegible] und Bauch leget vertreibet es die Schmertzen der Gedärme. Es giebet auch ein [illegible] Waſſer, das *Tabern.* l. c. beſchreibet. Das Waſſer davon treibet die [illegible] und

und [illegible] Thamen [illegible] auß und [illegible] der gelben [illegible] kochen [illegible] flüßig [illegible] gereiniget werden, [illegible] mendirt.

II. [illegible] & Oeconomicus.

Der Gebrauch der gelben [illegible] bekandt [illegible] nicht, weil häuffiger aber bey den Wel[illegible] Haut ab [illegible]

[illegible] 2. Buch. Cap. VII. p. 104.

Man [illegible] auch die gelben Ruben wenn sie noch klein als die Radies sind, mit [illegible] Cap. [illegible] p. 431.

Man [illegible] auch mit Zucker, [illegible] p. 5 [illegible]

DENS CANINUS.

DENS CANINUS, oder Dens Canis, [illegible] Zweyter Band, [illegible]

[illegible] Monardes.

Diese [illegible] ist dem Alterthum [illegible] andern [illegible] bekannt [illegible] in einem dreyfachen häutigen Behältnis. Hecker.

DENS CANINUS ANGUSTIORE FOLIO, [illegible] 430 [illegible]

Est [illegible] um occupat album pithlium, quod dein[illegible] Caulis est dodrantalis, enodis & va[illegible] 120. [illegible]

Hundes-Zahn mit ſchmähleren und längeren Blättern, iſt eine Art Pflantzen, mit zwey Blättern, und einer Blumen, die geſtreiſt und mit weiß und purpur-roth ſehr ſchöne durchgeſtrichen iſt. Die Blume beſtehet aus ſechs Blätterchen, die herab hangen und von einander getheilet ſind, in deren Mitten ein weiſſer Stiel ſich findet, aus welchen ſich ein rundlichtes Saamen-Behältniß bildet. Der Saamen iſt in einem dreyfachen häutigem Behältniß [illegible] iſt länglicht und gelbe. Die Blätter ſind breit, fleiſchig, länglicht, bisweilen fleckigt, bisweilen aber nicht, ſie umfaſſen ſich erſtlich und verbergen die Blume, ehe dieſelbe hervor tritt, welcher Blume Blätter abwerts hangen, nachdem aber die Sonne warm wird, ſich ausbreiten, und höher aufrichten. Der Stengel iſt etwan Schuh-hoch, iſt ohne Knoten, hohl und purpur-röthlich. Die Wurtzel iſt fleiſchigt, wohl ausgefüllet, länglicht, mit vielen weißlichen Faſern umgeben, und ſiehet aus wie ein Zahn, es werden derſelben oft unterſchiedliche beyſammen gefunden: Sie blühet im Mertzen und April, dauret aber nicht lange, ſie hat keinen Geruch, fällt aber ſchön ins Auge. vid. Kupffer-Platte. N. 460. l. a.

Vaterus in Horto Academico Wittenbergenſi. p. 26. allegat præterea.

DENTEM CANINUM ANGUSTIORE LONGIOREQUE FOLIO, flore ex albo purpuraſcente minorem.

DENTEM CANINUM ANGUSTIORE LONGIOREQUE FOLIO, flore ſuave rubente.

D. Vater führet noch zwey Sorten an, eine kleinere, die weiß und purpur-färbigt, und eine andere mit einer blaß-rothen Blume.

DENS CANINUS LATIORE ROTUNDIOREQUE FOLIO. Flos ex purpura rubens & candens, datur enim & purpureus & albus, hic tamen illo infrequentior, flos ruber etiam, maculis rubris, & albus lacteis maculis variegatus, ſtaminibus eſt albis, apicibus nigricantibus, [illegible] ſuccedit trigonum caput, ſemina priori paria continens, folia ſunt bina, alias terna, raro vero quina. Radix eadem cum ſuperiori, paululum vero craſſior, flores Martio, & [illegible] mensibus. vid. Kupffer-Platte. N. 460. lit. [illegible] *Cluſius* p. 264. Elßholz p. 152.

Hundes-Zahn mit breiteren und runderen Blättern hat eine purpur-röthliche oder auch weiſſe Blume, denn es giebt von beyderley Art. Die rothe hat rothe Flecken, die weiſſe weißlichte Flecken; [illegible] letzte Art aber iſt nicht ſo gemein als die erſte. Sie hat ordentlich zwey Blätter, wiewol andere bemercket, daß ſie zuweilen drey [illegible] Blätter habe. In den übrigen Theilen kommt ſie mit der [illegible] Blume in allen überein, nur ſcheinet die Zwiebel etwas dicker, als die erſtere. Sie blühet zeitig [illegible] und kommt auf den [illegible] Gebürgen am häuffigſten hervor. [illegible] Kupffer-Platte N. 460. lit. b.

Dentis canini nullus hactenus eſt deſignatus uſus officinalis. *Dale.*

CULTURA. Dens Caninus ſolo gaudet bono, arenoſo paululum vel proſſus non [illegible] corato, loco aperto uberoque, mediocri irrigatione; hyemis facile tolerat moleſtias. Flores Martio, ſemen vero [illegible] bos effodere, & quidem Junii ſupremis diebus terram bene circum fodere, arena nova permiſcere, & creſcente luna terræ iterum illos demandare hortulani ſolent, ſi etenim extra terram diu jacerent, facile marceſcerent. Propagantur & ſobole adnata & ſemine, hoc menſe Septembre in olla vel vaſculo, terræ levi nec profundæ committitur, vere demum progerminat, & ſeptimo vel octavo anno primos producit flores. Elsholzius ſuadet, tranſplantationem bulborum ſecundo quolibet ſaltem anno eſſe neceſſariam, quod ſi illos terræ demandare non quidem ſtatim volumus, arenæ ſunt committendi.

Hunds-Zahn will ein gutes ſandigtes, wenig oder gar [illegible] Erdreich haben, einen [illegible] Platz, und [illegible] die Kälte deß Winters wohl. Die Blumen kommen im Mertz, und im Sommer haben ſie reiffen Saamen. Man nimt die Zwiebel alle Jahre auf, und zwar im letzten von Junio, wirfft die Erde wohl um, verneuet ſie mit friſchem Sande, ſetzet die Zwiebel mit dem wachſen des Lichts gleich wieder ein, weil ſie auſſer der Erden bald verwelcken. [illegible] durch die jungen Zwiebeln als auch durch den Saamen, [illegible] welchen man im Monath September in einen mit guter Erde angefüllten Topf oder Gefäß etwan zwey Stroh-Halm tief ſäet, es gehet nicht vors Früh-Jahr auf

[illegible]
net, die Umſetzung dürffe nur ein Jahr ums andere geſchehen. Will man ſie

[illegible] p. 76.

DENTARIA.

[illegible] taria. *Ital.* Toorvvort. *Ang.* [illegible] Nro. 460. lit. c. d, e.

[illegible] eſt planta a radicis forma atque colore, [illegible] re non quidem multi ſolent, palam eſt plurium eſſe generum dentarias. Den- [illegible] *Bauhin. Pin.* p.322. *Hor. Nor. Menzelius.*

[illegible]

[illegible]

Coralloides minor, bulbifera, dicitur etiam Geld-Kraut, quia cuidam pecorum morbo Geld, dicto medetur *Kyp.* p. 63. Appellatur etiam Dentaria bulbife [illegible] pe- [illegible] na ſunt compreſſa, pl[illegible]

[illegible], duplicem ſeminum prædictorum ſeriem diſſeminante incluſa. Caulis eſt bicubitalis, gracilis, nudus, viridis. Folia ſunt oblonga, digitata, quaſi diſſecta, acumina- [illegible] guſtu ingrato, quæ in terram pro [illegible] p. 309.

[illegible] Die Blüthe ſitzet an [illegible] oben an den Spitzen, und ſehen aus, wie die an dem Levcojo, und beſtehen [illegible] ſind kleine Würtzelgen, die ſich ſelbſt von [illegible]

Dentaria Indica, quam *Ammanus* p.367 de-

ſcribit

ſcribit, eſt tantum dentaria heptaphyllos. Alemnie [illegible] pias, cum [illegible] convenire [illegible] rum convenientia docet. Dentaria autem Pentaphyllos, aliis Dentaria minor dicta, differre omnino a priori, quæ heptaphyllos appellatur, videtur. Variat enim foliis, in altera ſcabria & tactu [illegible], neque adeo ſatura viriditate [illegible]; radice item, hujus enim [illegible] eſt dentata, ſive inæqualis & [illegible] tacta ſexta [illegible]. 1. hæc Dentaria ſeptima [illegible]. 2. Cluſio in hiſtoria dicitur. Bauh. Pin. p.322. a quo [illegible] dem Dentaria heptaphyllos diſtincta ab illa ſpecie, quæ heptaphyllos baccifera appellatur.

Es führet Ammann p.367 eine Indianiſche Dentaria an, die er auch beſchreibet, woraus aber erhellet, daß ſie zwar einige Aehnlichkeit mit der Dentaria nach den Blättern habe, allein ſonſt von derſelben unterſchieden ſey. Die fünfblätterigte Dentaria aber iſt von der ſiebenblätterigten nach den Blättern, Farb und Wurtzel unterſchieden. Die Pentaphyllen nennen die Pohlen [illegible] und [illegible] von der ſieben [illegible] mit Beeren [illegible] man [illegible], [illegible] Kräuter [illegible] haben.

DENTARIA TRIPHYLLOS. Klein Zahn-Wurtz [illegible]

Hujus Dentariæ flores ſunt perfecti, tetrapetali, ſummum caulem exornant quini aut ſeni flores, conſtantes quatuor foliis, deorſum ſpectantes & propendentes, Dentariæ heptaphylli florum æmuli. Semina cum Dentaria heptaphyllo conveniunt. Caulem profert quintapedalem, firmum, rotundum, lævum, quem in ſummo ferè ambiunt terni pediculi (rariſſime plures) ſinguli terna folia ſuſtinentes, ampla, mucronata, in ambitu ſerrata, ſaturatè virentia, guſtu fervido & acri. Folia itaque ſemper tria ſunt juncta, unde nominis ducitur origo. Enneaphyllos eandem ob cauſam dicitur, terni enim prodeuntes pediculi, nonarium efficiunt numerum. Radix novella alba eſt, vetuſta nigreſcit, multis ex particulis, dentium compoſitorum ſpeciem referentibus, eſt compoſita, ipſi dentariæ [illegible] non valde abſimilis Floret in locis montanis Aprilis menſe.

Die kleine Zahn-Wurtz hat eine vollkommene [illegible] Blume, fünf oder ſechs von denſelben ſitzen oberſt an den Stengel, welche etwas unter ſich [illegible] hangen, und wie die an der ſieben blätterigten ausſehen. Der Saame und [illegible] ſind mit der vorigen einerley. [illegible] Stengel iſt [illegible], rund, glatt, bringt oben auf der [illegible] drey oder vier Stiele, an deren jeden [illegible] drey [illegible], welche breit, zugeſpitzt, am Rande [illegible], eines brennenden [illegible] Geſchmacks und [illegible] an einem [illegible] drey Blätter. Daher hat die Pflantze den Namen, und weil nicht mehr als drey Stiele ſich daran finden, ſo wird ſie auch [illegible] neunblätterigte genennet. [illegible] nach [illegible] iſt weiß, wenn ſie alt [illegible] und beſtehet aus [illegible] aus [illegible] an einander geſetzt [illegible], welche [illegible] der ſieben [illegible] genannten [illegible] Wurtz nicht ungleich ſind. [illegible] an bergigten Oertern, und blühet im April.

DENTARIA SEU SQUAMARIA. Schuppen-Wurtz. [illegible]

Dentaria [illegible] Anblatum [illegible] Squamata. [illegible] in Engliſch [illegible] Klein-Kaal Kraut, Fretſchl-Wurtz. A Rajo refertur ad herbas bulboſis affines, ſeu a Rivino Plantis annumeratur, quæ flore ſunt irregulari, monopetalo, [illegible] Nomen [illegible] cepit. Radix multiplex, & mira ſquama[illegible] nec producit folium unde [illegible] rem [illegible] Juxta quem ex longis [illegible] auriculæ quædam membranaceæ [illegible] Supremam caliculi partem occupant flores [illegible] patuli, nutantes & [illegible] tes & [illegible]

larum

[illegible] runt pericarpio membranaceo bicap[illegible] [illegible] ſextim vero illis, quæ & humidis & opacis in ſilvis ſunt. Floret primo ſtatim vere, plerumque menſe Aprilis. *C*[illegible] *p. CXX. Chabræus p.* 288. [illegible] *p.* 558. *Lemery p.* 402. *Flora* [illegible] *Rupp.* 193. *Tabern. P. II. p.* 502.

Es [illegible] recknet man zu den Pflan[illegible] [illegible] Blumen auf kleinen Stielen, ſie ſind [illegible] wie eine Nuß [illegible]

[illegible] nuß groß, zur Helffte mit einem blättrigten Kelch umgeben, inwendig ſind ſie [illegible] ſchwarz [illegible] eng, meiſt als ein A[illegible]

Dur [illegible] Dentar[illegible]

Es ſind noch zwo Gattungen von dieſer [illegible] Kraut. Die Blumen ſind klein, [illegible] Grasgrün doch bleich aus, die [illegible] zu etwas bitteren [illegible]

DENTILLARIA.

DENTI[illegible] Zahn[illegible] [illegible].

Bauhino Lepidium tertium Dentillarium dictum, it. Dentellaria, aut quia herba dentata eſt, aut quia radix dentium dolores levat. Plumbago appellatur [illegible]

[illegible] provenit Dentelaire *Gall.* Beleſa *Hiſp.* [illegible] nella. Leadwoort. *Angl.* Tandekens[illegible] Zahn[illegible]kraut, [illegible] Kraut. *Germ.*

Planta eſt ſui generis, refertur vero ad herbas flore imperfecto, ſeminibus nudis [illegible]

ſtein,

ſtriati, rubicundi, inque multos pediculos diviſi. Folia ſunt oblonga, ambitu denticulata, ex fuſco viridantia, caulem amplectentia, acri ſapore. Flores [illegible] mo vertice acervatim congeſti, ex purpureo-cœrulei, membranaceo & hiſpido, glutineque quodam obſito, caſculo incluſi, quinque petalis conſtant. Semina nuda, ſolitaria oblonga, villoſa, acuminata exiguo avenæ deglubatæ grano ſimilia, viridanti cor [illegible] gredinem deflectentia, albo & amaruſlento cremore ſeu medulla repleta. Creſcit in hortis menſe Auguſto & Septembri, ſponte vero in Italia, Gallia, Sicilia [illegible] 493. *Bauh. Pin.* 97. *Chabr.* 294. *Cluſ.* Hiſt. L.V. p.530. *Lemery* p.403. *Flora* [illegible] *Menzelius.* p.103

Zahn-Kräutl hat ſeinen Nahmen entweder weil deſſen Blätter [illegible] ecket ſind, oder weil die Wurtzel die Zahn-Schmertzen ſtillet. Man nennt es Plum[illegible] weil dieſes Blätter bleyfärbig ſind, oder die Wurtzel, wenn man ſie zerdrückt, die Finger als mit Bley färbet. Es iſt eine Pflantze [illegible] kaio, aber zu den Kräutern mit einer unvollkommenen Blume bloſſen und ein[illegible] Wurtzel beſtehet aus dicken und langen fleiſchigen Zaſern, welche ſtarck riechen und einen brennenden und heiſſen Geſchmack haben; ſie iſt etwan eines Fingers dick, wenn ſie noch jung, iſt ſie [illegible] ſie ſich in viele Neben Wurtzeln. Aus dieſen ſchieſſen viele Stengel auf ein paar Schuh hoch auf, die ſind ſtreiffig, purpurfarb oder ſchwärtzlich, und theilen ſich in viel kleine Aeſtlein. Die Blätter ſind länglicht, am Rande ausgezackt, braungrün, welche ſich um den Stengel ſchlieſſen, und von ſcharffen Geſchmack. Die Blumen wachſen auf den Spitzen, ſtehen dicht an einander, und ſehen purpurfärbig aus. Eine jede iſt ein [illegible] als wie ein [illegible] aus geſchweifft, ſechsmahl zertheilet, und ſtehet [illegible] ein Röhrlein gebildet, und rauch iſt. Aus dem Kelche wird eine Hülſe, die einen bloſſen, eintzelen, länglichten, ſpitzigen, einem [illegible] gleichen Saamen in ſich hält, mit ei[illegible] welche ſchwartz wird, wenn es zeiti[illegible] wächſt in den Gärten im Monat Auguſt und September, von freyen [illegible] Sicilien, und andern warmen Ländern.

Vires Medicæ.

Dentariæ vim nondum adeo eſſe divulgatam contendit quidem Menzelius l.c. Dentariæ vero & Dentillariæ radicem eſſe officinalem affirmat Dalen p.268. Omnes Dentariæ ſpecies Vim habent calefacientem, ſiccantem, & adſtringen[illegible] eſſentialis atque ſuri. Epilepticis eſſe di[illegible] milibus eſt creberrimus, quo loco illam Frauchen-Kraut appellant. *S. Pauli* p 66. [illegible] movet flatus; heptaphillos Dentariæ uſus in pulmonum moleſtiis & in Coica flatulenta non infrequens eſt. In [illegible] ria pulvis ex radice Dentariæ infantum pudi aſperſus contra vermes datur, & in Auſtria contra ventris tormina [illegible] Grimmen-Wurtz. *Matth.* p.290. Intertriginem curat equitando præcipue contractam, ſi conquaſſata partibus imponatur. Dentaria [illegible] ſalis quam reliquæ habens contra externe ſaltem adhibenda eſt mala. *Lemery*. [illegible] mariæ radix, ore retenta multum eli[illegible] phlegmatis dentiumque medetur doloribus; in hernyſis & vulneratis in ſubſtantia data prodeſt, devorata vero nocivam qualitatem obtinet ſoporiferam. *Alias Matth.* 632.

Menzelius meynet zwar, der Zahn-Wurtz [illegible] nicht bekannt [illegible] findet ſie aber in den Officinen. Alle Arten der Zahn-Kräuter haben eine erwärmende trucknende und anziehende Krafft. Sie ſind warm und trucken im andern Grad, führen auch ſehr viel [illegible] braucht man das von der Wurtzel deſtillirte Waſſer in allerley Flüſſen und in der epilepſie, darum heiſt es auch das Fraiſchen-Kraut. Es befördert die [illegible] wird viel in der Colic, die von Winden entſtehet, gebraucht, und hilfft in [illegible] marck ſtreuet man das Pulver von der [illegible] den Kindern auf den Bauch für die Würmer, man braucht es auch im Oeſterreich wider das Bauch-Grimmen, daher nennet man es daſelbſt Grimm-Wurtz. Das dreyblätterige Zahn-Kraut hat mehr Saltz als die übrigen, und ſoll nur in äuſſerlichen Schäden gebraucht

braucht werden. Die Schuppen [illegible] im Mund gehalten ziehet vielen [illegible] aus, und [illegible] in [illegible] Brüche [illegible] machet sie [illegible] und [illegible].

Cultura.

D[illegible] durat annos, frigoris tolerat multum, [illegible]

Denudat a eadem [illegible] opus habet [illegible] cura, [illegible] tolerat [illegible] commoda, [illegible] que cadente foecunda, horto denuo [illegible]

tere[illegible], [illegible] propagari poteſt.

Jahr [illegible] bleiben viele Jahre, ertragen viel Kälte, blühen frühzeitig, doch geben ſie in dieſen [illegible] Man [illegible] wenn die Blätter ſchon abgefallen, [illegible] friſchen Erde verpflanzen kan. Die [illegible] kan auch durch dieſe [illegible] ſo auf [illegible] durch die Wurtzeln verpflanzet werden.

Die [illegible] verlanget [illegible] ſie derowegen im October unter Dach [illegible] und mit wenig [illegible] ſer unterhalten. [illegible] auch [illegible] der in den Garten [illegible] auf [illegible] wie die vorigen. Weinmann. p. 403. & 404.

DICTAMUS.

DICTAM[illegible] Dictamnus & Dictamnum. *Lat.* Dittamo. *Ital.* Ditamo & Ditanio Real. *Hiſp.* Dicta[illegible] Dictam. [illegible] Meſcatremſir, Ataſeblofatar, Alnegem. *Arab.* Diptam. *Germ.*

De vocis dictamni derivatione variæ extant [illegible] promovet difficilem [illegible] vatur, probabilior [illegible] Bauh[illegible] eſt ſententia [illegible] Commen[illegible] p. 122. [illegible] phrano [illegible] Creticum alterum. In odoratum & inodorum diſtinguunt hodie nonnulli. [illegible] hanc, ſi Plinio fides habetur, C[illegible] telis percuſſi, monſtrarunt, ejus enim paſtu rejiciebantur ſponte tela. Chabr. in App. p. 640. qui ſimul obſervat, in officinis pro Dictamo per C. pronunciari per p. ut dicatur Diptamnus.

Dictam [illegible] ſeinen Nahmen [illegible] ſo genannte [illegible] der wahre [illegible] tam

[illegible] ſetta, und der [illegible] Dictam [illegible] [illegible] denn [illegible] auf welche die Blätter von [illegible] aus den [illegible] laſſen.

DICTAMNUS [illegible] SIVE FRAXINELLA [illegible] vid. Kupfer-Platte, N. 462. lit. a.

Appellatur a [illegible] ſeu [illegible] [illegible] [illegible] perali, inſipicam digeſti, cum [illegible] reflexis, fragrantiſſimi odoris. [illegible] glutinoſo, quodammodo aſpero, pentagono, duplicato ſeu quinque corniculis [illegible] efficiunt ſcapi aliquot ſeſqui cubitales, [illegible] rum floſculorum pulcherrimorum. Radix eſt longa, craſſiuſcula, albicans, [illegible] atque carduus, frequenter in Hungaria & Auſtria, Saxonia & ad praerupta, Rhe- [illegible] *Chab. 492.* [illegible] *Hiſt. b. 242.* [illegible] *Pin. 222. Tournef. Aſſ. 528. Amman. 308. Flor. Nor. 140.*

Weiſſer Diptam, Aſcher-Wurtz heiſſet [illegible] mit den [illegible] in einem fünf-fachen Behälte [illegible] beſtenden [illegible] bis 10 [illegible] oder [illegible] haben einen ſtarcken [illegible] ſind länglicht, rund, vorne ſpitzig, es ſte[illegible] bitterem Geſchmack, und ſtarcken Geruch. [illegible] in Ungarn, Oeſterreich [illegible] und Junio.

DICTAMNUS FRAXINELLA [illegible] vid. Kupfer-Platte N. 462. lit. b.

Convenit cum [illegible] purpureis venis roſaceis intertextis.

Der Diptam mit purpurfarbenen Blumen iſt mit dem weiß-blühenden [illegible] in Gärten.

Bauh. [illegible] 222. [illegible] bus.

Bauhinus bemercket mit vielen andern, daß von dem weiſſen Diptam [illegible] beiden Blumen und Blättern.

DICTAMNUS CRETICUS [illegible] DICTAMNE [illegible] vid. Kupfer-Platte N. 462. lit. c.

[illegible]

abit in fructum, eſt verticillata planta flo

[illegible]

ſculus, paululum purpureus, in multos ramos abit, bina una exhibens folia. Ra-

[illegible]

caules multi producunt. Inſula Creta natalis hujus Plantæ eſt locus, rara eſt, locus enim, quo floret, exiguus admodum eſt, quem capræ voluptatis cauſa

[illegible]

Creta ad nos advehitur, craſſioribus &

[illegible]

C. B. Pin. p. 22. Matth. in Diоſc.

[illegible]

217.

[illegible]

het, aus deſſen Kelche viele krumme öfter hervor gehen. Die Blumen

[illegible]

gen öffters beſuchen. Auf dem Berg

[illegible]

den werde.

[illegible]

BULBS MOLUCCA
falſcher Cretiſcher Diptam-
ſer-Platte. N. 462. lit b.

[illegible]

Dictamnus. Ab Hermanno jungitur

[illegible]

umbilicato inſidente, ſeminibus lævis

[illegible]

tia, ramulos minores. Multis naſcit-
terris, Cretico vero in plerisque ſim

[illegible]

man. 369. A

[illegible]

klein und kurtz. Dieſer falſche Diptam wächſet vieler Orten, und iſt der äuſerlichen Geſtalt nach dem Cretiſchen Diptam in allen gleich. In den Gärten blühet er im Julio, wächſt aber in Griechenland und anderwerts von ſelbſt.

CTAMUS SPURIUS ACETABULIS MOLUCCÆ MAJORIBUS. vid. Kupffer-Platte N.462. lit. c.

Ejusdem cum priori eſt generis, acetabula autem ſunt minora, petala viridiora una cum foliis & [illegible], & [illegible] terraus. Fl. Nor

Cultura.

Dictamus flore albo & purpureo, ſeu Fraxinella ſolo immittenda eſt bono, communi, fimo caballino bimato ſtercorato, loco autem aperto irrigatione mul-[illegible] habet, frigoris admodum eſt patiens, multos annos perennat, quolibet anno flores agit elegantiſſimos, autumno maturum fert ſemen, quod vel Septembre vel Martio decreſcente luna leviter vaſculo vel ollæ eſt inſerendum, non quidem celeriter progerminans & lente ſuccreſcens, quinto demum anno flores protrudit. Propagatur autem etiam ex ſobole adnaſcente, quæ adoleſcente Aprilis luna tranſplantari ſolet.

Dictamus Creticus & verus & ſpurius eadem gaudet cultura, medioori vero irriga[illegible] frigoris eſt impatiens, hinc [illegible] lucido non frigido loco committendus, & tepida aqua pluviatili irrigandus eſt. Medio Aprilis, ſerena tempeſtate, frigore nocturno exulante, horto denuo infertur Verus Dictamnus creticus heic quidem locorum flores, ſemen autem maturum non profert. Ex radicibus vero adnatis, vel diffiſſis, Aprilis creſcente luna propagatur. Dictamus ſpurius & flores & maturum effert ſemen, quo [illegible] nec non ex radicibus adnatis multiplicatur, quid quod decerpti ramuli radi[illegible] agere ſolent. Munting. l. c. Elßh. p. 40.

Der Diptam mit der weiſſen und rothen Blume oder Fraxinella verlanget eine gute gemeine mit zweyjährigen Pferdes-Miſt wohl gedüngete Erde, einen freyen Platz, und viel Waſſer, kan viel Kälte [illegible] bleibt viele Jahre, blühet [illegible], giebt im Herbſt reifen Saamen, den man im September oder im Mertz in einem Topf im zunehmenden Mond einen Stroh Halm breit [illegible] gehet, wächſt auch langſam fort, giebt auch vor das vierte oder fünfte Jahr keine Blumen. Man verpflantzet aber auch dieſelbe durch die junge ſich anſetzende Wurtzeln, die man im [illegible] den Mond Aprils abnimt, und verpflantzet. Munting. p. 431.

Dictamus Creticus ſowohl der wahre als der falſche verlangen gleiche Cultur als die vorigen, aber mäßige Feuchtigkeit, können keinen Froſt vertragen, müſſen im [illegible] gebracht, an einem luſtigen aber nicht kalten Platz geſetzet, und mit laulichtem Regen-Waſſer unterhalten werden. Man bringt ſie in der Mitte des Aprils wieder heraus, wenn das Wetter warm, und keine Nacht Fröſte mehr zu beſorgen ſind. Der wahre Cretiſche Diptam giebt in [illegible] Landen zwar Blumen aber keinen vollkommen Saamen. Sie werden durch die junge Wurtzeln oder ſelbſt abgeſchnittene Wurtzeln, im wachſenden Mond Aprils fortgepflantzet. Der falſche Dictamus gibt Blumen und reifſen Saamen, man verpflantzet ihn durch denſelben, und durch die junge abgenommene Wurtzeln, auch faſſen die abgeriſſene Zweiglein Wurtzel.

Uſus Medicus.

Dictamnus albus ſeu Fraxinella eſt officinalis. Radix & ejus potius cortices in uſu ſunt; ejusdem eſt naturæ cum Cretico vero, non vero tantæ virtutis. Calidus & ſiccus eſt tertio gradu, ſal ſuum atque volatile, nec non reſinoſi aliquid continet. Alexipharmacus itaque eſt atque cordialis, cephalicus, ſtomachicus, uterinus, promovet menſes, partum & ſecundinas, vermes enecat, ſudorem elicit, putredini reſiſtit, palpitationi cordis remedio eſt. Uſus præcipue eſt in morbis malignis, & peſtilentialibus, contra epilepſiam quoque ejus Semen ſuadetur Aqua Dictamni deſtillata contra peſtem inſervit. Ex floribus elicitur oleum, quod Podagræ medetur; ſuccus vero vulnera ſanat. Romæ aqua dictamni mulieribus venditur, qua decrepitam formam reſtaurari poſſe exiſtimant. In multis officinis extractum Dictamni albi proſtat. vid. Joh. Dan. Geieri Dictamno-graphia.

Von dem weiſſen Diptam brauchet man in Officinen die Wurtzel, oder derſelben äuſſerliche Rinden. Sie thut eben das, was

was der Cretiſche Diptam, aber nicht [illegible] trocken im dritten Grad, enthält ein Sal fixum und volatile, auch etwas reſinöſes, dahero iſt ſie ein ſehr bewährtes bezoardiſches Mittel, ſtärcket das Hertz, das Haupt, den Magen, die Mutter, befördert die menſes, Geburt und Nach- [illegible] Schweiß, widerſtehet der Fäulung und hilfft dem Hertzklopffen ab, iſt ſonderlich gut in hitzigen [illegible] Sucht und Haupt [illegible] des Saamens Gebrauch recommendirt. Man deſtilliret aus denſelben ein Waſſer, welches getruncken gegen die Peſt gut iſt. Aus den Blumen preßt man ein Oel, welches für das Podagra gut ſeyn ſoll. Der Safft aber heilet [illegible] das Diptam-Waſſer den Weibern, die dadurch ihre Geſtalt erhalten wollen. Das Extract von dem weiſſen gemeinen Diptam wird noch in vielen Apothecken [illegible]

Dictamus autem verus ſeu Creticus, ſem [illegible] propter [illegible] volatile oleoſum, [illegible] cum, ſanguinem diluendi, aperiend [illegible] Paucis. Tria habet, referente [illegible] manno S. Pauli p.315 Dictai [illegible] hic Dictamnus ad confectionem Theri[illegible] cæ adhibetur [illegible] eligenda ſunt valde tomentoſa, recentia, odorata. Tanta herbæ eſt facultas, ut olfacta venenata abigat animalia.

Der wahre Diptam aus Creta oder Candia iſt allezeit ſehr bekandt, im Gebrauch, und von den Aertzten ungemein angeprieſen worden. Er übertrifft auch alle übrige Arten an Krafft und Würckung. Man braucht in den Apothecken nur die Blätter. Er hat ein sal volatile oleoſum, oder aromatiſches Oel bey ſich. Dannenhero hat es die Krafft, das Geblüt zu verdünnen, zu eröffnen, [illegible] hen. Es dienet die Miltz Schmerz [illegible] offt purgiren zu machen, wenn man ihn mit Wein trincket, iſt er gut gegen giffiger Schlangen-Biſſe; vornemlich aber befördert und erleichtert er ſchwe[illegible] vortreffliche Eigenſchafften deß Creti[illegible] alles, was in den Leib geſchoſſen worden, heraus, nicht nur wenn man denſelb[en] auf die Wunden leget, ſondern auch, [illegible] die Wunden, welches die Hirſche, Ziegen oder Böcke mit ihrem Beyſpiel uns [illegible] t arten Geburten, und lindert auch derſelben Schmertzen; drittens dienet er gegen alles Gifft eben ſo kräfftig als der Theriac. Demnach iſt er in der Peſt ſehr heilſam. Er iſt auch deßwegen ein [illegible] ſoll ſolche Blätter erwählen, die recht wollicht, friſch, und wohlriechend ſind. Das Kraut hat eine ſolche Krafft, daß auch der Geruch die gifftigen Thiere entfernet. *S. Pauli* p.315 *Heckel.* p. 307. *Matth. Comm in Dioſc.* Lib. III, p. 522. *Lemmery. Dale* p.216.

DIGITALIS.

DIGITALIS Finger-Hut. [illegible] *Græc.* Digitalis ſeu Flos digitalis. *Lat.* Doigtier, Digitale, Gentelée, Gantiler, Gants nô ſtre Dame. *Gall.* Gantelli, Araida. *Ital.* Foxegloves. *Angl.* Vingherhoet kruyd, Vingerhoed, *Belg.* Finger-Urt, Finger-Bolle Urt *Dan.* Fingerhut, Fingerhuts-Blumen, Finger-Kraut, Wald-Schall, Wald-Glöcklein, Spitz Wund Kraut. Siehe Kupffer-Platte N.436 und 464.

CHARACTER. Flores digitales nomen acceperunt à formæ externæ cum digi[to] ſimilitudine. Plures ſunt digitalium ſpecies, non florum modo colore, ſed & foliorum forma diſſidentes. Sunt qui

qui ad Verbaſcum, alii ad Aliſmatis genus alterum Plinii referunt, alii vero ad Ephemerum Dioſcoridis. Septem ſpe[illegible] Octo à nobis depicti oculis exhibentur. Eſt vero Digitalis Flos perfectus, irregularis, monopetalus, tubulatus, patulus, [illegible] aſi bilabiatus, oblongus, pendulus [illegible]theca[illegible] repræſentans; floris fundo adnaſcuntur interius & penitus ſtamina alba aut purpuraſcentia, contorta, quæ apices [illegible]idymos, croceos, guttatos ſu[illegible] flores crebri in ſpica verſus [illegible] partem ſpectant. Ex calice ſur[illegible] floris parti ad [illegible] quod deinde abit in fructum, ſeu teſtam ex rotundo acuminatam, bifariam dihiſcentem in duo [illegible] membrana media intercedente [illegible]ſtam. Semen habet duplice ſerie minutum, anguloſum, ſubruſum, plurimum. Folia ſunt alterna; reliqua ex differentia ſpecierum cognoſcuntur. *Bauh. Pin.* 243. *Dodonæus* p. 40. *Chabr.* 276. *S. Pauli* 314. *Dale* 261. *Flor. Nor. Lemery. Menzelius.*

Finger-Hut, oder Finger-Hut-Blumen haben den Nahmen von ihrer äuſſerlichen Geſtalt, indem ſie als ein Fingerhut ausſehen. Es ſind mancherley Arten derſelben, die nicht allein nach der Farbe ihrer Blumen, ſondern auch nach der Geſtalt ihrer Blätter ſich unterſcheiden. Es rechnen [illegible] zu dem [illegible] dem Plinio, andere aber zu dem Ephemero des Dioſcoridis. Bauhinus führet ſieben an, andere weniger, wir haben acht vorgeſtellet. Fingerhut iſt eine vollkomne, irreguläre, einblätterigte, hole, röhrichte, offene, gleichſam in zwey Leff[illegible] hangende, einen Fingerhut vorſtellende Blume; tief inwendig in der Blume wachſen weiſſe oder purpurfärbige, [illegible] geſpaltene, gelbe, und Tropfen-ähnliche Spitzen haben. Dieſe Blumen ſind [illegible] wachſen [illegible] an einer Seite in einer Aehre übereinander. Aus dem Kelche gehet ein Klöpfel hervor, der gleichſam als ein Nagel hinten an die Blume eingeſchlagen iſt, hieraus wird hernach die Frucht oder das Saamen-Behältniß, welches [illegible] ganz klein, eckigt, röthlich, und ſehr viel. Das übrige muß man aus den beſonderen und unterſchiedlichen Arten erkennen.

DIGITALIS ALBA FLORE MINORE. [illegible] Fingerhut mit kleinen weiſſen Blumen. Siehe Kupffer-Platte. N. 463. lit. a.

Flos eſt tubulatus, monopetalus, ſtaminibus interius multis, flavis apicibus, ad folia alternatim ſuccedentia, accreſcens. Folia ſunt oblongiora, mucronata, ambitu ſerrata, ſaturato paululum viridantia. Caulis eſt longus rotundus, bicubitalis, &c.

[illegible] Fingerhut mit kleinen weiſſen [illegible] der [illegible] gelb ſind, die Blätter [illegible] ſen [illegible] ander, ſind lä[illegible] am [illegible] iſt lang, rund, [illegible]

DIGITALIS ALBA MACULIS PALLIDIS. Weiſſer Fingerhut mit blaſſen Flecken. Siehe Kupffer-Platte. N. 463. lit. b.

Flos eſt longus, deorſum pendulus, tubuloſus, patulus, ſtaminibus interius multis maculis pallidis. Folia alternatim ſuccedunt, in exortu autem bina ſibi ſunt oppoſita, ſerrata, dilutioris coloris. Caulis eſt rotundus, ſtriatus, ejusdemque cum foliis coloris &c.

Weiſſer Fingerhut mit groſſen weiſſen Blu[illegible] werts hangende, röhrigte, offne, und inwendig mit vielen Zäſern ausgefüllte Blumen, mit blaſſen Flecken. Die Blätter ſtehen an dem Stengel eins ums andere, gantz unten aber ſtehen zwey gegen einander über, ſind aus[illegible] etwas [illegible] be. Der Stengel wächſet gerade auf, iſt rund, geſtreifft, und hat mit den Blättern gleiche Farbe.

DIGITALIS [illegible], Fingerhut mit rothen Blumen [illegible] Verbaſcum digitale, Virga regia major flore purpureo. Digitale rouge, Gantelez rouge. *Gall.* Gantelli roſſi. *Ital.* [illegible]

Flos eſt ruber nigris punctulis inſignitus, incarnatus, ſive ex purpureo candidus, interpunctatus, variegatusque. Aliqu[illegible] rum coli effigie in ſummo diſpoſiti ſeſcun-

[illegible]
minata, verbaſco quodammodo ſimilia, minora tamen, minusque lanuginoſa; Caulis [illegible] rotundus [illegible] vel tri-pedalis, pollicis craſſitudine, anguloſus, hirſutus [illegible]
[illegible]
dices agit multas, breves, candentes, tenues, fibroſas perennes ſapore amaro.
[illegible]

[illegible]
hen, ſondern ein über den andern liegen.
[illegible]

[illegible]
403. [illegible]

Flos eſt luteus forma & in reliquis [illegible] bus ſimilis, foris intusque hirſutus, & co [illegible]

[illegible]
Tournef. Aſt.

[illegible]
eingeſchloſſen. Dieſer gelbe Fingerhut [illegible]
[illegible]

[illegible]

[illegible]
nus in Theſauro Zeylanico p.88. & qui-[illegible]
[illegible]
preſſum eſt) addit. Digitalis characterem habet.

[illegible]

CULATIS, rother Fingerhut mit weiſſen fleckigten Blumen. Siehe Kupffer-Platte. N.464. lit. a.

Folio viridi oblongo in ambitu ſerrato, acuminato & floribus ex rubro colore purpureis, punctis quibusdam candidis intus [illegible].

Mit grünen, länglichten, am Rande eingekerbten [illegible] Blättern, die Blumen ſind purpurfärbig, mit vielen weiſſen Puncten durchgeſtreiffet. *Flora Nor.*

DIGITALIS ANGUSTIFOLIA FLORE FERRUGINEO. Schmahlblätterigter Fingerhut mit Eiſenfärbigen Blättern, oder Eiſenfärbiger Fingerhut. Siehe Kupffer-Platte. N.464. lit. b.

Folia ſunt anguſtiora, longiora vero, & atrovirentia, datur & latifolia flore ferrugineo, nec non latifolia flore ferrugineo minor, una cum aliis ſpeciebus, quas enumerat Menzelius. Floret Junio & Julio in hortis. *Bauhini Phyt.* 465. n. 4. *Pin.* 244. *Flor. Nor*

Finger-Hut mit eiſenfärbigen Blumen, hat zwar ſchmahle aber lange und ſchwartze grüne Blätter. Es iſt auch eine breitblätterigte mit eiſenfärbigen Blumen, ingleichen eine andere mit kleinen Blumen, welche Menzelius nebſt andern Arten erzählet. Sie blühet in den Gärten im Monath Junio und Julio.

DIGITALIS ALBA FOLIO ASPERO, Fingerhut mit weiſſen Blumen. Siehe Kupffer-Platte. N.464. lit. c.

Flos niveus eſt coloris intus rubris punctis intercurſantibus, Bauhino Virga regia minor flore pallido appellata. Folio aſpero, ſerrato, ſaturato aliquantum viridante, floret Menſe Julio in hortis.

Fingerhut mit weiſſen Blumen, iſt weiß mit rothen durchlauffenden Puncten, das Blat iſt rauch, im Umfang ausgekerbt, etwas dunckel grün, blühet im Julio in den Gärten.

DIGITALIS VIRGINIANA ANGUSTIFOLIA SPICATA. Virginiſcher Fingerhut mit ſchmalen Blättern, als Aehren geſtaltet. Siehe Kupffer-Platte. N.464. lit. d.

Flore eſt purpureo, albo permixto, caliculo quadrifido inſidens, figura ſpicata comparens, foliis anguſtis longioribus ſerratis mucronatis ex oppoſito cauli viridi longoque ſuccreſcentibus. v. *Muntingi Phytographia.*

Virginiſcher Fingerhut mit ſchmalen Blättern, hat eine kleine purpurfärbige und weiſſe Blume, die an einem vierfach getheilten Kelche ſitzet, und in Geſtalt einer Aehre häuffig an dem gantzen Stengel und kleinen Neben-Aeſten wachſet. Die Blätter ſind ſchmahl, lang, ſpitzig, gekerbt, ſtehen immer zwey gegen einander über, wachſen an einem grünen langen Stengel.

NOTA. Commemorandum demum eſt a Cel. Joh. Burmanno in Theſauro Zeylanico Digitalem forte aſperam, repentem, rotundifoliam p.88. adduci, nec non aliam Digitali ſimilem plantam bicapſularem, flore tubuloſo, galea trifida & labio integro, obtuſo conſtante, dubitat vero, num ad Digitales referenda.

Cultura.

Omnes, praeter ultimam, digitalis ſpecies una eademque ratione coli volunt, ſolum amant commune, arenoſum, beneque ſtercoratum, locum vero liberum, & opportunum, ſed opacum, irrigationemque frequentem. Frigus, & reliquas hyemis moleſtias facile tolerant. Perdurant duo, ad ſummum tres annos, ſecunda æſtate eleganter florent, perfectum & maturum ferunt ſemen, cumque intereunt. Hanc ob rationem ſecundo quolibet anno terrae ſunt denuo committendae. Saepius etiam accidit, ut ex ſemine deciduo ſponte proveniant. Semine autem ſolum multiplicantur.

Digitalis Virginiana anguſtifolia ſpicata, diu multosque perdurare ſolet in annos; ex ſemine & adnatae ſobole propagatur. Semen adoleſcente Aprilis luna vaſculo, non quidem calami latitudine profundius, & leviter ſparſum committitur. Adnatae vero ſoboles eodem tempore a matre diſſociari, transplantarique poſſunt.

Alle Arten der Fingerhuts-Blume auſſer der letzten verlangen einerley Cultur, eine gute gemeine ſandigte, wohlgemiſtete Erde, einen freyen wohlgelegenen aber ſchattigten Platz. Sie vertragen viel Waſſers, Froſt, und die übrigen Ungelegenheiten des Winters. Sie bleiben zwey aufs höchſt drey Jahr aus, blühen den zweyten Sommer ſehr ſchön, geben vollkommenen reiffen Saamen, und vergehen damit, deßwegen müſſen ſie

um

im zweyten Jahr mit wachſendem Monde des Merzens oder Septembers aufs neue in die Erde gebracht werden. Sie kommen auch oft von dem abgefallenen Saamen von ſelbſt auf, wodurch ſie allein können vermehret werden.

[illegible] Fingerhut mit ſchmalen Blättern, und einer rothen ähriten Blume, vergeht nicht ſobald, ſondern bleibt viele Jahre, wird auch nicht allein durch Saat vermehret, ſondern auch durch die [illegible] men ſäet man im April im zunehmenden Monde in ein Gefäß, nicht tiefer als ein Stroh-Halm breit, und legt ihn [illegible] den alten abgenommen und verpflantzet werden. Munting drittes Buch C.187 p. 406.

[illegible]

De [illegible] Medicorum con[illegible] facultatem vero ha[illegible] menſes mulierum movere, vulnera ſanare, catharticam & emeticam eſſe, & omnia fere poſſe, quæ Gentiana efficit, & cum Scrophularia viribus convenire, contendunt *Chabræus* p. 268. & *Dale* p. 261. additque *Lonicerus* p. 195. Digitalem ſanguinem diluere, purgare, purificare, reſolvere, & diffundere, idem affirmat *Tabernæm.* P. II. p. 271. Et *Lemery* p. 404. digitalem rubro flore multum ſalis fixi & olei continere, hinc purificare & patulum purgare aſſerit. Alios nonnullos ex Digitalium uſu effectus ſatiſeros adducit Simon Pauli p. 313. & [illegible]4 graviter autem monet, caute hic a medicis atque Chirurgis eſſe procedendum. Hinc hodiernis temporibus [illegible] internus quam externus ductum ejus [illegible] uſus medicus.

Die mehreſten Aertzte ſind der Meynung, daß Fingerhut in der Artzney [illegible] nen Nutzen habe. Da aber die Blätter bitter ſind, ſo müſſen ſie warm und trucken, mit einiger Abſterſion verbunden ſeyn, welches Dodonæus behauptet. p. 42. Chabræus und Dale ſagen, ſie ſeye officinalis, und ſowohl die Blumen als Kraut im Gebrauch, beſonders ten der Weiber Blumen, heileten die Wunden, reinigten, und dienten zum Brechen, könten auch alles das, was die Gentiana und Scrophularia thäte. Es ſetzet Lonicerus p. 195. hinzu, daß Fingerhut gleiche Tugend mit dem Entian [illegible] be, er verdünne, ſäubere, reinige, pur[illegible], löſe auf und zertheile, eben diß [illegible] p. 271. Und Lemery p. 404. ſetzet, daß [illegible] und fixes Saltz mit ſich führe, folglich reinige und ein wenig laxire. Anderen mehreren Nutzen führet S. Pauli p. 313. & 314 an, giebet aber die ernſtlichſte [illegible] rurgi damit ſehr bedächtlich zu verfahren [illegible] und in denen Officinen meiſt unbekannt.

DIPSACUS.

DIPSA[illegible] *[illegible]* [illegible]pſacus, Dipſacum, Labrum Veneris, Carduus fullonum *Lat.* Diſſaco, Cardo, Cardo da panni, Labro di Venere. *Ital.* Cardencha, Cardo penteador, Yerva de Pereylos. *Hiſp.* Chardon a charder, ou de foulon, Chardon a pegner les Draps. *Gall.* Taſſel, Garden-Tiſtel. *Angl.* Volders caerden. *Belg.* Karde tidzel, Klaafuſe. *Dan.* [illegible] *Moſc.* Sczotki. *Bohem* Karten-Dieſtel, [illegible] Venus-Bad Gelte, Wanne, [illegible] bees-Diſtel. *Germ.*

CHARACTER. Dipſacus aculeatum plantarum eſt genus favis æmulum, herbis corymbiferis affine, non quidem adeo ad Carduos quam ad Eryngium propter fru[illegible]per mis floſculis in caput floſculoſum congeſtis merito accenſetur. Capitulum autem componitur ex plurimis foli[illegible]bricatis ſquamarum inſtar poſitis, & [illegible] medio affixis, è quorum alis ſurgunt [illegible]ſculis multifidi, embryonis part. ſupremæ coronatæ inſidentes & abeuntes deinde in ſemen plerumque ſtriatum. Hac definitione, quam Tournefortius dedit, præſuppoſita, pluribus reliqua deter[illegible]nanda ſunt. Flores autem ſunt perfecti, irregulares, compoſiti, ſquamis disjuncti, tubu-

tubuloſi, quadranguli, quadrifidi, quatuor ſtaminibus inſtructi qui ex pariete floris interno naſcuntur, & longe extra floſculi extrema eminent. Ovaria inſident flores ſinguli ſingulis, hæc quidem tetragona ſunt, longa, fungoſa, orbiculari placentula terminata, ex [illegible] jus centro emittunt tubam longam api[illegible] longiuſcula, nuda. Caput fructus [illegible] cum oblongum, obtuſum, ad ovi figuram proxime accedens echio ſimile, aculeatum, quod dividitur in medulla vermiculos non nunquam continere dicitur. Folia ſunt conjugata, inferiore coſtæ parte ſpinoſa, caulem amplectentia, lactucæ foliorum æmula, in aculeum deſinentia. Caulis Spinis eſt horridus. Radix in pleriſque lævis, ſolida candida. *Tournefortii Inſti.* 466. *Boerh. Ind.* I. 133. *Bauhini Pinax* 385. *Sim. Pauli* 314. *Tabernæm.* L. II [illegible] *Matthioli Comp.* 388. *Dioſc.* L. [illegible] *Matth. Comment. in Dioſ.* 494. *Chabræ* [illegible]

Dipſacus oder Weber-Diſtel iſt eine Art ſtachelichter Pflantzen, deren Frucht wegen der Fächer einem Bienen-Stock gleich ſiehet; und zu den zapffen förmi[illegible] zwar nicht eigentlich zu den Diſteln, [illegible] den Eryngiis oder Rade-Diſteln. Man rechnet ihn billig zu den Pflantzen, die einen bloſſen, einfachen Saamen tragen, und zwar mit Blumen, die in einen Blu[illegible] Haupt aber beſtehet aus holen Blättern, [illegible] Schuppen weiß auf einander geſe[illegible], und an der in der Mitten ſtehenden [illegible] Haupt-Beſchreibung des *Tournefortii* [illegible] übrige daraus determiniren. Die Blumen ſind vollkommen, irregulair zuſammen geſetzet durch Schuppen unterſchieden, röhrigt, viereckigt, vierfach getheilet, mit vier Zäſerlein verſehen, welche aus den Seiten der unteren Blumen hervorkommen, und weit über die Blu[illegible] nen-Behältniß ſitzet eine Blume. Dieſe Saamen-Fächer aber ſind dreyeckigt, [illegible] den Placenta oder Boden, aus deſſen [illegible] bloß iſt. Die Frucht oder der Kopff iſt Kegelförmig, länglicht, oben ſtumpf [illegible] eckigt, ſiehet einem Ey in der Form nicht [illegible] etwas gleich. An dem Stengel ſtehen [illegible] dieſe ſind an der unteren Seite ſpitzig, umſchlieſſen ihren Stengel ſehr genau, haben in der Form mit dem Lactuc was gleiches, und ſchlieſſen ſich oben ſpitzig [illegible] beſetzet. Die Wurtzel iſt bey den meiſten glatt, feſte und weiß.

Dipſacus a *δίψα* Sitis originem habet, [illegible] tur, plerumque enim in an[illegible] culum aquæ deprehenditur. Labrum etiam dicitur veneris a foliorum carinato habitu, quæ, ambage anfractuoſa ſeſe ſinuantia, pelvim conſtituunt, & intra ſe humorem colligunt. Dipſacus denique, præter reliqua Synonyma, dicitur fullonum, quia hujus generis artifices capitulis dipſaci ad depexendos pannos utuntur. Genera Dipſaci duo Autores fere omnes conſtituunt, ſativum alterum, alterum ſylveſtrem. Lonicerus ſolus eſt, qui marem atque fœminam [illegible] es, quæ quidem nobis obvenerunt, ſeptem omnino ſunt.

Dipſacus oder Weber-Diſtel hat aus der [illegible] und heiſſet ſo viel als der durſtige Diſtel. denn nach dem Zeugniß des Dioſcoridis [illegible] die holen und winckelichten Blätter den [illegible] zu Löſchung des Durſtes dienen, denn man wird in dieſen holen [illegible] ckeln der Blätter allemahl etwas Waſſer antreffen. Es wird der Venus Badwanne und Gelte genennet, weil [illegible] in ihrem ausgeſchweiſeten Umfang [illegible] ſich Thau und Regen ſammlen. Ende[illegible] und Weber-Diſtel genennet, weil dere[illegible]

Kopf

[illegible] wächſet. Lonicerus allein ſetzet zweyer- [illegible] ben.

[illegible]

[illegible] variegati, folia oppoſita, ſpinis undiqua- [illegible] s, paſſim in agrorum, viarum, vinea- [illegible] nes denique eſt.

[illegible] ſchied von einander getheilet, die Blät- [illegible] ſind länger als bey dem Dipſaco, den man ſiet, aber milder und viel weicher, [illegible] Die Blumen ſind purpur-röth- licht, ſie blühen im Julio und Auguſto, [illegible] Aecker, Wege und Weinberge, dauren endlich beſtändig.

[illegible]

[illegible] minor. petite virge a [illegible] eſt caule, ac [illegible]

[illegible] pe ſind. Eben dieſe Häupter ſind mit zar- [illegible] men. Sie wachſen an ſchattigten ſum- [illegible]

[illegible] 465 Kupffer-Platte. l. c.

[illegible]

[illegible] der Blume, die mit der vorigen faſt [illegible] auch [illegible]

[illegible] p. 479.

[illegible] Siehe die 466. Platte l. b.

[illegible]

Duorum aut trium cubitorum altitudinem quid quod Viri ſtaturam hæc quidem [illegible] ſca. dorſo ſpinoſa, & ita connata, ut [illegible] brum excipiendæ aquæ aptum efficiant, ampla, longa. Capitula ſunt oblonga, [illegible]

vero lævis, ſolida, candida. Floret Junio & [illegible] ſolet, Autumno vero colliguntur echinata capitula.

Der erſtlicke Dipſacus oder Karten-Diſtel wächſt zwey oder drey Elen, ja wohl gar Manns hoch. Der Stengel iſt Daumen dick gerade, ſcharff, hat viel hole Winckel, iſt geſtreifft, hat ſcharffe Dornen, und iſt in kleine Glieder abgetheilet. Die Blätter ſtehen gegeneinander über, ſind auf dem Rücken dornigt, und ſo dick an einander, als wenn ſie den Stengel durchſchnitten, wodurch ſie das hole Becken, darin ſie das Waſſer auffaſſen, ausmachen, ſie ſind auch breit, und lang. Die Häuptel ſind länglicht, als ein Ey geſtaltet, ſcharf, oder mit krummen unterwärts ſtehenden Hacken verſehen, die zwiſchen denſelben hervorragende Blumen ſind kleine Röhren, weißlicht, purpurfärbigt. Es folget darauf ein länglichter, viereckigter, kleiner als der Fenchel ausſehende Saamen, von bitterem Geſchmack. Die Wurtzel aber iſt glatt, feſt, weißlicht. Sie blühen im Junio und Julio auf den Feldern, darauf man ſie mit Fleiß ſäet, im Herbſt aber ſammlet man die dornigten Häupter.

DIPSACUS MAJOR PERFOLIATUS FOLIIS [illegible] Gröſſerer Karten-Diſtel mit einem durch das Blat durchwachſenden Stengel, mit ausgeſchweifften Blumen. Sieh. die 407 Kupffer-Platte. l. b.

Secundus hic ordine Tabernæmontani eſt, ad vias etiam reperiri ſolet publicas, floret Julio & Auguſto.

Man findet dieſe Sorte auch an den öffentlichen Wegen. Sie blühet im Julio und im Auguſt.

Cultura.

Seruntur Dipſaci ſativi ſpecies in arvis, facileque, ſi modo terra bene fuerit ſubacta, proveniunt. De Dipſaco ſpinoſo Americano peculiarem Muntingius culturam dedit. Terra ſit, inquit, bona, arenoſa, humato fimo & caballino & vaccino ſtercorata. Locus uber ſoleque [illegible] te beatus. Seritur creſcente vel Aprilis vel Maji luna, in vaſe vel fictili vel ligneo, ut Octobre incipiente [illegible] enim ægre ſuſtinet. [illegible] ſcente luna decidere, terræque mandare poſſumus; ſecunda poſt ſationem æſtate flores proferre ſolent.

Die Karten-Diſtel, welche geſäet werden wachſen auf allen Aeckern. Von dem Americaniſchen Dipſaco mercket Muntingius an, daß er ein gutes ſandiges, mit Kühe und Pferde-Miſt wol bedüngtes Erdreich erfordere. Der Ort ſoll frey und wohl an der Sonnen liegen. Man ſäet ihn im wachſenden Mond entweder des Aprils oder May in einen erdenen, oder hölzernen Geſchirr, damit man ihn bey angehenden Herbſt leichte fortbringen könne, denn er kan die Kälte nicht wohl ausſtehen. Man bringt ihn ins Winter-Haus, gibt ihm mäßige Wärme und Feuchtigkeit, und ſetzet ihn im April wieder in die friſche Lufft. Man vermehret ihn auch durch die anwachſende Wurtzel, welche man im April abſchneidet und wieder in die Erde leget; die Geſäeten bringen im andern Sommer Blumen.

Uſus Medicus.

Dipſacus ſativus aut carduus fullonum ſativus officinalis eſt una cum ſylveſtri, [illegible] ſalis & olei in ſe continet. Aquam ex foliis deſtillatam commendat Tragus ad ulcera oris. Aqua pluvialis in alis foliorum ſtagnans commendatur ad verrucas abigendas, ad oculorum rubedinem & caliginem, ac quaſcunque faciei maculas removendas, nec non ad formæ præſtantiam conſervandam. Radix vino decocta, & in pulverem redacta medetur ani fiſſuris & fiſtulis, eadem pulveriſata & melle mixta hecticis [illegible]. Folia aqua & vino decocta & pota ejiciunt vermes, & contra vomitum cruentum dantur. Succus ex herba Dipſaci [illegible] expreſſus capiti adhibitus phreniticum ſanat. Pluribus adhuc uſibus deſtinarunt illum Veteres, ſed hodie exoleverunt [illegible]. Obſervat autem Simon Pauli, Dipſaci longe frequentiorem [illegible] in tabernis [illegible], qui ea lana pannoque villoſo quærantur, quam in officinis. Denique [illegible] mentio facienda, qui in capitulis Dipſaci [illegible] inveniuntur, affirmante Dioſcoride [illegible] collo aut brachio, amuleti loco, impari frequentes numero appenſi, producuntur, tertianis & quartanis febribus remedio eſſe. Longa eſt ſeries [illegible] qui, Dioſcoridem ſecuti, idem affirmarunt. S. Pauli experientiam conſuli poſſe monet, plerique vero tanquam anilem fabulam explodunt, & ad ſuperſtitionem vulgi relegant.

Weberts

[illegible]

DOERIANA.

DOI. [illegible]
S MILIS, FRUCTU ACULEATO CA- [illegible]
die 468. Kupffer-Platten.

[illegible]

Malab. Du-liam. *Sinice.* Mangor blan- [illegible]
ſeryam cum fructu Dorionis collatam longe ſuavitate ſuperare, affirmant. [illegible]
grandis eſt hæc arbor, materie valida & ſolida, craſſo, cinereoque cortice te- [illegible]
tici inde fabricari poſſent. Flores ab in- [illegible]
ſcunt, magni, multique, qui tamen ſa- [illegible]
ter ſerrata, ceraſi foliis æmula, parte [illegible]

[illegible]
Melonis ſunt magnitudine, denſo cor- [illegible]
ſisque, & pungentibus aculeis horrentes, foris virideſcentes & veluti ſtri- [illegible]
preſſi tres quinque exhibent concame- [illegible]
ratas, & tria vel quatuor receptacula continentes, quibus ſinguli fructus inſunt [illegible]
cohærere videantur; Carnem habent lævem, candidam, ſapore dulcem, odo- [illegible]
laca, Java, Macaſſa & regna & inſulæ [illegible]
in Malacca. Julio & Auguſto menſibus [illegible]

[illegible]

[illegible] treibt viele [illegible]

Blätter ſind ſchier, wie die Blätter an [illegible]

einer Pompelmuß oder [illegible] einer harten, dicken, ſtachelichten Schale [illegible] anzuſehen, hangen an kurtzen, dicken Stielen. Wann die Frucht mit einem [illegible] liche [illegible] eilte Vaſcula, in welchen jeden 2. 3. bis 4. Körner als Tauben[illegible] ein weiß-glattes Fleiſch, [illegible] aber widerwärtig vom Geruch.

NOTA Præter hanc aliæ hujus arboris dantur ſpecies, ſola fructuum figura, quæ vel longa vel rotunda eſt, diſtinctæ. Cujus interior fructus colore floris pomi eſt, & cortex exterior flavus ab Incolis Doerian Coſſumba, à colore diluto rubro, dicta, creſcit vero in Bonda. Ter[illegible] aut Soorſak Doerian appellata, magnam [illegible] Ea eſt glabra, ſimplicia quidem, craſſa tamen agit folia, quæ decerpta glut[illegible] emittunt lac; fructus non ram[illegible] [illegible] agnaſcuntur trunco. Vide N[illegible] Hort. Malab. [illegible] Fru[illegible] ſunt aquatico longo, [illegible] e & aculeis mollibus obducti, exque viridi flavent, quæ eadem ſpecies etiam Jaca, vel Soorſak, ſeu Pal[illegible] bans Borea, item Giraſal. Quarta ſpecies nomine Verkens Doerians venit. Quinta demum in Inſula Borneo repe[illegible]tur omnium altiſſima.

Es giebt noch mehrere Arten dieſer Bäu[illegible] ſind, und auswendig gelb ausſehen, nen[illegible] von der licht-rothen Farbe. Dieſe wachſen in Banda. Die dritte [illegible] Doerian, dieſe wächſt ſehr hoch, mit einer glatten Rinde, hat einzele, doch dicke Blätter, wann ſie abgebrochen werden, läufft eine kleberichte Milch heraus; die Früchte kommen nicht an den Zweigen, ſondern an dem Stamm. Vide Nieuhoff fol. 147 it Hort. Malab. Tom. [illegible] Sie ſind einer langen Waſſer-Melone gleich, mit einer zähen Rinde, und [illegible] ſelb. Eben dieſe Sorte heiſet auch [illegible] ſtachelichter Frucht. Im Malabariſchen Sprache heiſſet es Borea oder Giraſal. [illegible] Die fünfte wächſt auf der Inſul Borneo, und iſt die allergröſſeſte.

[illegible] bus, deinde qui quatuor obtinent. Nam qui quinque habent, improbi cenſentur quemadmodum & illi, quos fiſſuræ aliquæ deformant. Non ſolent vero ſingulis malis plures quam viginti fructus contineri, iique ſinguli incluſum habent nucleum mali perſici nucleo ſimilem, non rotundum, ſed oblongiuſculum, guſtu inſipido, quique guttur exaſperat, veluti meſpila viridia. & qui edere illum volunt, bene leviter comprimere & frangere ſolent, propter ſpinas, quibus obſitus eſt. Qui nunquam hos fructus ederunt, cum primum illos olfaciunt, [illegible] quod quatuor conſtet groſſis.

Diejenigen Früchte von dem Dornbaum, welche nicht recht weiß, ſondern gelblicht ſind, ſind entweder faul, oder von der Lufft und Regen verdorben. Diejenigen werden vor die beſten gehalten, welche nur drey Früchte in einem jeden Fache halten, nach dieſen, die vier haben.

der als die grünen Miſpeln den Schlund
rauch machet. Wann man ſie eſſen will,

fructu, & in exceſſu fere peccant inco-

rung, und vergehet alle Entzündung

mit Augen geſehen.

DORONICUM.

DORONICUM ab Arabica denominatione Do-

Gall. Leopardos bane, a Kraft, off Wolf-

CHARACTER. Doronicum Gymnomonoſpermum [illegible] autem Doronicum plantæ genus, flore [illegible]egulari, radiato, cujus ſcilicet diſcus ex plurimis floſculis, corona vero [illegible] [illegible]bus inſidentibus & calyce pelviformi & [illegible] autem deinde abeunt in ſemina pappis inſtructa, thalamoque affixa. *Tournef* [illegible] enim apice trifido, floſculi apice quin[illegible] ſubnigra, oblongiuſcula, ſub pappo de[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] eorum illius adhærent parva tubera, late [illegible] temperato climate, maxime autem inter [illegible] L. 100. *Tournefort* 487. *Bauhinus Pin* 184. *Matth. Compend.* 737. *Chabræus* 338. Elßholz 226. *Pomet* 86. *Matthiolus in Dioſcoridem* 763. *Tabernæm.* L. II. 48. *Hiſtoria Generalis Plantarum* 1202. *Dale* 151. *Rupp.* 141.

Do[illegible] hat [illegible] te Dorongi, Doringi ſeinen Urſprung, und wird in teutſcher Sprache nach dem Unterſchied der Sorten unterſchiedlich benennet. Man zählet es zu den Kräutern, die einen einfachen unbedeckten Saamen tragen, und deren Blume in einer runden Scheibe an einander ſtehen, denn dieſe Blumen ſind in ſolcher Ordnung aneinander gereyhet, daß die äuſſerlichen aus lauter ebenb[illegible] Blumen beſtehen, welche als eine Strahlen-weis gefügte Krone den [illegible] [illegible] cum eine Art Pflanzen mit einer regu[illegible] Blume deſ[illegible] ſen äuſſerliche Scheiben runder Umfang aus vielen Blumen, die Krone aber aus [illegible] die auf ihrem Saamen [illegible] und in einem [illegible] denen Kelche umfaſſet ſind. Dieſe Saamen Fächer tragen nachhero den Saamen, welcher oben wolligt oder bärtig iſt. [illegible]

res, goldgelb, ſchön anzuſehen, Strahlen[illegible] breitet, Stern-förmig, aus einer gelben [illegible] viele, röhrichte kurtze Blumen ſtehen, die halben Blümlein ſind an der Spitze dreyfach geſpalten, die gantzen Blumen aber fünf fach. Der Saamen iſt klein, bloß, länglicht, und lieget unter ſeiner [illegible] wechſelweis um einander, ſind breit, und etwas rundlicht. Die Stengel treiben nicht viel Neben-Aeſte, wo [illegible] hoch, bey einigen aber viel höher, bey einigen ſind ſie wolligt, rund und geſtreifft. [illegible] gen ſich an derſelben Faſern kleine Knollen, welche ſich wie die Wurtzeln des Graſes weit ausbreiten. Es wächſet in einem temperirten Climate, meiſtens aber auf Felſen, und an ſteilen Küſten Oertern.

NOTA. Doronici variæ traduntur ſpecies, radicum craſſitudine & longitudine, atque [illegible] à Jacobæa calycis forma, [illegible] uſi ſunt. Imprimis vero Aconitum pardalianches huc inter Synonima referre [illegible] tidem etiam apud Bauhinum exſtant. Boerhaavius quinque modo addixit, nos quidem tres communiſſimas oculis ſubjicimus.

Die unterſchiedlichen Gattungen des Doronici werden nach der [illegible] und [illegible] der [illegible] unterſchieden, [illegible] nachdem die [illegible] oder rauch ſind, ingleichen nach andern vorkommenden Merckmahlen. Es iſt auch das Doronicum von der Jacobäa nach der Geſtalt des Kelches unterſchieden; einige rechnen jenes zu dem Aconito, aus der Urſache, weil es die Hunde tödte, andere [illegible] weil ſie es ohne Schaden bey Menſchen befunden. [illegible] aber haben wir um vielerley Urſach willen das Aconitum Pardalianches unter die Synonyma des [illegible] gen, weswegen wir es auch droben unter die Aconita geſetzet, und unten anzeigen wollen, ob die Wurtzel giftig ſey

oder

ſt. l. c.

nas diviſum. Folia circa radicem orbiculata, longo pedicuio adhærentia,

dent magni, viceni et tricenis oblon-

ons, quod cum ... pappo, auræ

candicans, nodoſa, ſquibulæ ſimilis

Junio florere.

was rauch, welche aber, ohne eine ge-

Stiel, ſondern wie der Peruaniſche Hyoſciamus mit breiten Blättern, insge-

grünlichten Farbe, welcher mit ſei- ... oben auf habenden wolligten Haaren durch einen leichten Wind zerſtäu-

Thälern und bergigten Wäldern, und

Kraut, Mutter-Wurtz, Flos Johannis,

Die

Die Synonyma dieſer Gattung Doronſind das [illegible], welches allemahl mit faſt umgekehrten und haarigten Blättern wächſet, das Doronicum in den Officinen, &c. Es heiſſet Johannis-Blum, weil es um Johannis des Täuffers Feſt blühet. Fall-Kraut aber, weil man es in ſchwehren Fällen, Verrenckungen, Contuſionen und wann ſich geronnen Geblüth geſetzet, gebrauchet. Arnica iſt aber darinn von Doronico unterſchieden, weil es in den halben Blättern [illegible] hat, weil auch die Blätter auf der Erde liegen, ſo wird es von einigen Plantago [illegible] genennet.

Doronicum Plantaginis folio ternæ aut quaternæ [illegible] tagini latifoliæ fere æqualia, longiora tamen, & ad digitalis, luteum ſeu pallidum colorem ferentia, foliorum ſimilitudinem magis accedentia, nervis diſtincta, mollia, viridia, ſuperne non nihil villoſa, & inferne candidiora & leviora, bina ſemper ex adverſo naſcentia, guſtu non nihil amaro, & acri; caulem [illegible] rotundum, [illegible] parte in pauc[illegible] ſuſtum, ex quo magnus emergit orbis [illegible] orbem ambiunt quindena, aut plura folia, aurei fere coloris longius defluentia; radix minimi digiti magnitudinem fere æquat, nodis quibusdam intermibus diſtincta, multisque fibris donata. floret Junio in montoſis. Cluſius n. V.

Doron[icum] [illegible] mit Wegbreit-Blättern hat unten an der Wurtzel drey biß vier Blätter, die dem Wegbreit [illegible] gleich kommen, jedoch länger ſind, und im übrigen mehr den Fingerhut-Blättern ähnlicher kommen; Sie haben viele Nerven, ſind weich, hellgrün, oben her etwas rauch, und unten [illegible] und glätter, es wachſen immer zwey und zwey gegen einander über, von etwas bittern und ſcharffen Geſchmack [illegible] Fuß hoch, [illegible] rund rauch, der oben in wenig Aeſte ſich vertheilet, und einen rauchen [illegible] hat aus welchem eine groſſe Menge in runde [illegible] aneinander [illegible] reyhete goldgelbe Blumen hervortretten, im Umkreiß ſind 15 und noch weit mehrere ſich weit ausbreitende goldfärbigte Blätter. Die Wurtzel iſt [illegible] hat viele ungeſtalte Knollen, und lange Fäſer. Sie blühet im Junio am bergigten Oertern.

DORONICUM VULGARE RADICE SCORPII, DORONIGNE, Gemſen-Wurtz. Siehe die 469. Kupffer-Platte, lit. c.

Doronicum appellatur vulgare cujus duplex apud Autores eſt ſpecies, altera radice ſcorpii ſine adeſſo, altera radice ſcorpii brachiata cancri forcipularum ritu. Dicitur Gemſen-Wurtz, quod Rupicapræ montes adſcendentes [illegible], ac [illegible] devorant, [illegible] Matthiolus & alii illud retulit, eximitur. Radix ſcorpionem integrum fere præſefert, ex albo flava dulcioris & adſtringentis ſaporis, cujus fibræ ſunt geniculatæ. Folia ſunt oblonga, rotunda, lanuginoſa, leviter ſerrata, caulis [illegible] ſtriatus. Naſcitur in altiſſimis [illegible] & [illegible] Junio. Appel[illegible] toribus Auſtriacis Schwindel-Wurtz, quia contra vertiginem admodum commendatur. Diſtinximus itaque hoc [illegible] ab [illegible] Pardalianches.

Gemſen-Wurtz, wird das gemeine Doronic[um] [illegible], deren und bey den Autoribus zwey Sorten angeführet, die eine wird [illegible] mit Scorpion-Wurtzel, die andere aber Doronicum mit einer Scorpion-Wurtzel, die als [illegible] Arm ſtehet, und als [illegible] genennet. [illegible] Wurtz, weil die Gemſen auf die höchſten Berge [illegible] und [illegible], weil dieſes [illegible] nun nicht ſchadet, auch Menſchen es eſſen können, ſo nimmt man es [illegible] und andere [illegible] Wurtzel [illegible] einen Scorpion vor, [illegible] von einem [illegible] und etwas [illegible] die daran [illegible] und [illegible] ſind und [illegible] und [illegible] oder rauch und [illegible] Sie wachſet auf den [illegible] Bergen, und blühet im [illegible] und Junio [illegible] auch von den [illegible] Wurtz genennet, [illegible] Wir haben [illegible] erwehnet worden, dieſe Gattung von dem [illegible] Pardalianches zu unterſcheiden.

Cultura.

Doronica hortis aut viridariis illata facilè pro-

propagantur, ſemen enim produnt maturum, quolibetque anno novos producunt flores, multosque annos perdurare ſolent. Propagantur vero & ſemine, & adnatis radicibus. Semen creſcente Martii vel Aprilis luna ſpargitur, radices vero eodem tempore deciduntur, terræque committuntur. Solum ſit commune & bene ſtercoratum, locus vero apertus & ſoli patens. [illegible] ſunt.

Wenn man Doronicum in Gärten ziehet, kommt es leicht fort, gibt reiffen Saamen, und blühet alle Jahr, bleibt auch ſehr lange. Man vermehret ſie aus Saamen und jungen Wurtzeln. Jener wird im wachſenden Mond Mertzens, oder April geſäet; Dieſe werden zu gleicher Zeit abgeleget. Sie will einen guten gemeinen Grund, und einen freyen an der Sonne gelegenen Platz, [illegible] Winters ertragen.

Uſus Medicus.

In officinis ſola Doronici radix in uſu eſt, utpote quæ virtutem habet calefaciendi, exſiccandi, aperiendi, renovandi, cor & caput roborandi; habet enim in dulcedine, ſi recens ſit, blandum Sal aromaticum, quod Cuminum fermè refert, ſeu ſemen Nigellæ, qua propter diſcutit vapores vertiginoſos, & involvit, ſigatque motu inordinato & gyrato confuſos ſpiritus. Veneno quoque & venenatis morbis reſiſtit; quare etiam ad Theriacæ confectionem adhibetur. Specificum inſervit contra epilepſiam, vehementiorem cordis palpitationem, Inflammationem uteri, Co[illegible]cam, vermes, cancrum, venenatorum animalium morſum. Multis quidem hæc radix ſuſpecta eſt [illegible], quare Matthiolus pro Doronico dæmonicum potius ſcribendum exiſtimat. Contrarium vero ſtatuunt, qui radicem ab Aconito Pardalianches diſtinguentes, Doronici naturam penitius cognitam & perſpectam habent. Cujus cauſæ plenariam diſcuſſionem vide in *Ephem. N. C.* Dec. II. A. II. Obſ. 96. Specificum potius Doronicum planteginis folio eſt in Caſu ab alto & ſtagnatione ſanguinis, in Pleuritide, vomitu cruento, Colica hæmorrhoidali, in Arthrit[illegible]lo, moribus hæmorrhoidalibus ſuppr[illegible]ſis, excretionibus ſeroſo-ulceroſis corporis, in menſibus ordinandis, in Aſthmate humido, uti Thee pota doloribus ex luxationibus ortis medetur, item quando cerevisiâ decoquitur. Vide Breſslauiſche Verſuche variis locis in Indice p. 467.

I[illegible] Doronico, oder Arnica im Gebrauch, [illegible] zutrocknen, zu eröffnen, zu reinige[illegible] und Hertz und Haupt zu ſtärcken; Da[illegible] wenn ſie noch friſch iſt, führt ihre Süſ[illegible] tes Saltz bey ſich, welches am Geruch dem ſchwartzen Kümmel gleich kommt, und die Dünſte [illegible]els vertheilet, auch die in unordentliche Be[illegible] ſam aufhält, und in Ordnung bringet) dem Gifft, und allen vergiffteten Kranckheiten zu widerſtehen, weswegen ſie auch zum Theriac genommen wird. [illegible] re Kranckheit, vor ſtarckes Hertz-Klopſſen, Entzündung der Mutter, Colic, [illegible] ben, und vor den Biß vergiffteter Thiere. Viele meynen zwar, daß dieſe Wurtzel gifftig ſeye, und ſaget Matthio[illegible] Dæmonicum Teuffels-Wurtz ſeyn [illegible] ſollte, andere aber, welche Doronicum von Aconito Pardalianches unterſcheiden, und die Natur des Doronici kennen, halten das Gegentheil, und nehmen dieſe Wurtzel als ein gutes Alexipharmacum an. Man kan hiervon die Ephemerides N. C. Dec. II. Anno 11. Obſ. 96. nachleſen, wo dieſer Streit umſtändlich erörtert iſt. Es iſt viel[illegible] hohen und gefährlichen Fällen, in der [illegible] chen, Blut-Speyen, Colica hæmorr[illegible] Stein, in moribus hæmorrhoidalibus in eiterigten Auswürffen. In Aſthmate humido, wenn es im Bier gekochet, oder als Thee getruncken wird, iſt es vor allerley Verenckungen, wo ſich geronnen Blut, und dergleichen geſetzet, gut, wie ſolches in den Breſslauiſchen Verſuchen an ſehr vielen Orten weitläufftig erwieſen iſt. Siehe das Regiſter p. 467. *Zornii Bot. Med.* Sie[illegible] gropilis, oder Gemſen-Kugeln, und ihrer Würckung.

DO-

DORYCNIUM.

DORYCNIUM *[illegible]*, *Græc.* Dorycnio. *Ital.* Dorycnium. *Angl.* Stirzalt. *Pol.* Stirel. *Moſc.*

CHARACTER [illegible] que ita ſecta, ut quinque folia appareant. [illegible] finitio Ammanni p. 372. Do- [illegible] nacea planta, ſemine ſubrotundo unico, [illegible] velut rad[illegible]

D[illegible]cnium iſt eine Art Pflantzen mit [illegible] aus dem Kelch ein Stiel hervorgehet, aus wel- chem nach [illegible] und einen runden Saamen träget. Die Blätter ſind bis an den Grund tieff, und vielfach geſpalten. Rajus zählet Dorycnium zu den Schoten tragenden Kräutern; es wird auch vielhornigter Schoten-Klee, der als eine Staude [illegible] ſtehenden runden, kleinen Scho- [illegible] Querſchnitte bis an den Stengel ſo ge- ſpalten, daß es fünff Blätter zu ſeyn ſcheinen [illegible] Ammann [illegible] Erkläret, Dorycnium iſt eine Scho- [illegible] men habende Pflantze, mit einem rund- lichem einzelem Saamen, der in einer [illegible] in einen Creyſe dicht aneinander. Die Blumen ſind in fünff oder mehrere enge [illegible] ſpitzige Blätlein getheilet, und bis [illegible]

D[illegible] mentionem fecit Dioſc. L. IV. C. 64. & pleraque quidem cum noſtra defi- nitione conveniunt, differt tamen in eo, quod de ſuo aſſerat ſiliculas [illegible] Recentiorum quidem Dorycnium, nec [illegible] quod de- ſcripſit Cluſius p. 100. cum noſtra ſecun- d[illegible] [illegible]ndas, multum à noſtra ſecunda fere. Duo nos quidem ante oculos poſuimus Dorycnii ſpecies, argenteum [illegible]

Es hat nur den alten [illegible] Do- rycnio erwehnet, und ſtimmet ſeine Be- ſch[illegible] der unſeren überein, darinn aber [illegible] ſaget, es habe [illegible] den [illegible] ſetzet [illegible] zu, daß das Dorycnium der Alten von dem unſern nach ſeinem temperament, und [illegible] mehreſten machen mit dem Tournefort zwey Sorten. Das Hiſpaniſche Do- rycnium, welches Cluſius beſchreibet, iſt von unſerer andern Art wenig unter- ſchieden, auch die von Tabernæmonta- no angeführte dem Dorycnio ähnliche Pflantze, hat mit der unſeren, wenn man [illegible] haben zwey Sorten vorgeſt[illegible] eine das [illegible] die andere das Mömpelgardiſche Dorycnium.

DORYCNIUM ARGENTEUM, Silber-Blat. Siehe die 469. Kupffer-Platte. l. d.

Appellatur à Bauhino in Pin. 465 Cneorum album folio oleæ argenteo molli. Dory- cnium Imperati, cui vero inter Convol- vulos ſupra locum aſſignavimus, vide Convol[illegible].

DORYCNIUM MONSPELIENSIUM. Siehe die 469. Kupffer-Platte. l. e.

Appellatur Bauhino Trifolium album, angu- [illegible] gatis Dorycnium Monſpeliacum, fru- ticoſum,

tuoſum. Tricubitalem aſſequi ſolet al- [illegible] ramuli, [illegible] tur, terna aut quina juncta ramulos amplectuntur. Oblongi ramuli ternos aut [illegible] naque eſt.

Dieſes Dorycnium nennet Bauhinus das [illegible] deſſen Blumen oben an einen Kopff zuſammen ſtehen, oder das Mömpelgardiſche, [illegible] Es pfleget drey Schuh hoch zu wachſen, und treibet [illegible] Die Blätter haben keinen Stiel, es umgeben drey bis fünf den Zweig ganz genau. Die Blumen wachſen auf den Gipffeln der Zweige, drey bis vier ſind [illegible] vier, fünf, zuweilen noch mehr kleine Schoten, ſo groß als eine Erbe, an Farb etwas röthlich, deren jede einen bunten Saamen in ſich faſſet, der kommt dem [illegible] Farbe und [illegible] ſe gleich. Die Wurtzel iſt ziemlich dicke, hart, und [illegible] Bayern, Oeſterreich, und auch in Ungarn. Es blühet im May und Junio, im Julio aber fällt der reiffe Saamen aus den aufgeſpaltenen Schoten. Es bleibt beſtändig.

NOTA. Illuſtr. Dn. Burmannus in Theſauro Ze[illegible]co Dorycnii Zeilanici mentionem facit, quod folio eſt minutiſſimo.

Uſus Medicus.

Dor[illegible] veteres [illegible]unt, & copioſius hauſtum mortem af[illegible] amatoria uſum. *Curſus. Lugdunenſe.* 1724 [illegible] addit, es reiniget und hält an. Inter Officinales autem plantas nunc amplius non obtinet locum.

DRABA.

DRABA, *[illegible] Græc.* Draba & Braba. *Ital.* Drave & Drabe. *Gall.* Arabian Muſtard. *Angl.* Rzeżucha greka. *Pol.* Araba, [illegible] Ionicum. *Lat.* Türckiſche Kreſſe. *Germ.*

CHARACTER: Naſturtii generibus à Serapione annumeratur Draba, eamque ob cauſam Orientale dictum, cum quo nomen Germanicum etiam apptimé convenit. Ad plantas capſulatas, flore tetrapetalo à Rajo refertur, ſed conſulto ab Hermanno additur, quod ſit ſiliculoſa & capſulata. Boerhaavius Drabas quidem inter Heſperides collocavit, character tamen Drabæ accurate eſt deſignatus, ad Tetrapetalas ſiliquoſas enim illam refert, cujus ſiliqua longa, teres, cylindriaca, bivalvis, bilocularis, ſepto medio excavato pro excipiendis ſeminibus cylindricis, vel globoſis. Tournefortius partim ad Lepidia, partim ad Heſperides Drabas retulit, cum quibus omnino aliquid convenientiæ habent. Flores autem Drabæ ſunt perfecti, tetrapetali, cruciatim formati, plerumque albi, coronis aut apicibus inſidentes, ex quorum calice ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum ſeu ſiliquam parvam, compreſſam, oblongam, ſtrictiſſimam, thlaſpeos ſiliquis ſimilem, minorem tamen, ſepto [illegible] ſtinctam, ſeminibusque fœtam oblongis, quaſi cylindraceis aut globoſis, quæ [illegible] medii. Folia ſunt longiuſcula, lata, in nonnullis ſerrata, in aliis minus, ex cinericeo viridia, alternatim ſe excipientia, [illegible] ſa, raro lacinata, Iberidis folio ſimillima. Caules ſunt bicubitales & altiores, gracilibus virgulis, rotundi, tenaces, ſtri[illegible] in partes ramuloſ[illegible] ra, lignoſa, tenuis, albida, acris. Creſcit ubivis locorum, in arvis & cultis & incultis, ad rivulorum crepidines. Floret Junio & Julio. *Tournefort.* 215 [illegible] *Boerhaave* p. 19. *C. Bauh. Pin.* 109. *Volkamer.*

kamer. Fl. Nor. 144. *Koenigs Regn. Ve-* [illegible] *Dale Suppl.* 167. *Schola* [illegible] *us* 280. *Ruell.* 406. *S. Pauli* p.30. *Gia-como Zanoni* Hiſtoria Botanica p.54.

Serapion zählet die Drabam zu den Arten von Kreß, und nennet ſie auch deſtwegen die Morgenländiſche oder Babyloniſche [illegible] wie Teutſchen ihr geben, nemlich Türckiſche Kreß, übereinſtimmet. Rajus bringet ſie zu den Pflantzen, welche vier Blumen tragen, und Capſeln haben, dem aber Hermann beyfüget, daß ſie auch Schoten haben. Boerhaave hat die Drabam zwar unter die Heſperides oder Nachtviolen geſetzet, die Beſchreibung aber gehet vollkommen auf die Drabam, indem er ſie zu den ſchotigten [illegible] Schote lang, rund, Waltzen-förmig, [illegible] durchgehenden Zaun voneinander getheilet, darin der länglichte, rundlichte Saamen aufbehalten wird. Tournefort hat die Drabam theils zu den Lepidiis, theils zu den Heſperidibus gerechnet, mit welchen allen beyden ſie freylich viel gleiches hat. Die Blumen aber des Türckiſchen Kreſſes ſind vollkom[illegible] mehrentheils weiß, ſitzen oben an [illegible] zweigen Kronen oder Spitzen, aus de[illegible] wird. Diese Schote iſt klein, dicht [illegible] der Schote an dem Bauren Senf [illegible] den ganz geſchlancke Zweige, [illegible] Zweige, [illegible] ſer Kraut [illegible] hart, hol [illegible] von einem [illegible] Orten; auf gebauten und ungebaueten [illegible] Juni und Julo.

NOTÆ. Dioſcoridis de Draba data deſ[illegible] C.151 ab omnibus quidem ve[illegible] botenus deſcripta, à Matthiolo tamen in dubium vocata, & ſuppoſititia habita. Ricciusque Drabam contendit Germa[illegible] officinisque incognitam. Sed [illegible] de Giacomi Zanoni l. c. deſcriptioque illius cum noſtra, quam attulimus, tantum non in omnibus conſentit, figura vero quam aeri incidendam curavit, nec cum re ipſa, nec cum ejus deſcriptione ſatis convenit. Causæ autem nobis ſufficientes fuerunt, ut Lepidio, Alyſ[illegible] ita prorſus exemerimus. Quamvis viris in re Botanica ſummis aliter viſum fu[illegible]

Des Dioſcoridis von der Draba [illegible] Beſchreibung haben zwar alle [illegible] fel gezogen, ob ſie nicht dem Dioſc. [illegible] die Sache ſehr umſtändlich abge[illegible] arbeitet, um die wahre Drabam zu fin[illegible] mit der Sache ſelbſt nicht übereinſtimmig. Wir haben hinlängliche Urſachen [illegible] auch einē anderen Weg beliebet, die Türe[illegible] pidio, Alyſſone, Heſperidibus, Thlaspi und Burſa Paſtorum zu unterſcheiden.

DRABA ALBA, MAGNO FLORE, DRAVE GRANDE, Türckiſche Kreß. Siehe die 470. Kupffer-Platte. l. a.

DRABA ALBA SILIQUOSA. Siehe die 470. [illegible]

DRABA SILIQUOSA MAJOR. Siehe die 470. Kupffer-Platte. l. c.

DRABA LALIFOLIA FLORE PURPUREO. Siehe die 470. Kupffer-Platte. l. d.

DRABA SILIQUOSA MINIMA ARVENSIS. Siehe die 470. Kupffer-Platte. l. e.

Uſus Medicus.

Drabæ acris eſt ſapor inſtar naſturt[illegible] ter ſale volatili ſcatet, & incidit, ſiccat, & calefacit intenſe. In uſu eſt Herba atque Semen. Semen tritum pro pipere obſoniis

[illegible]

Der [illegible] Kelch hat einen [illegible] [illegible] Staubfäden [illegible] dann bleibt [illegible] und eine [illegible]

[illegible] und Saamen [illegible] [illegible] in einer [illegible] und die Staubfäden [illegible] aus [illegible] Gaum aus.

DRACOCEPHALON.

DRAC[illegible] [illegible] die 170. Kupffer-Platte. [illegible]

DRAC[illegible]

[illegible] gitalis Americana purpurea folio ferrato *Dodart*. Pseudodigitalis foliis denta[illegible]

[illegible]

Dra[illegible] heißt in der Teutschen [illegible] [illegible] und [illegible] Blat [illegible] eine Blume mit [illegible] Blume [illegible] bedeckten vier förnigten Saamen [illegible] aber [illegible] der erste [illegible] nicht [illegible] Wurtzel oder [illegible], der in den [illegible] [illegible]

[illegible] der Blume [illegible] iſt eingeſchlagen, und mit vier [illegible] Saamen-Körner werden, die in der [illegible] ſt, aufbehalten liegen. Zu welchen [illegible] ichen man nachſetzen kan, daß der Kelch lang, röhricht, und einiger Maſſen auch das Saamen-Behältniß vorſtelle. Die Blumen ſind vollkommen, incarnat, oder Purpur-färbig, und ſtehen als Aehren gerade hinauf. Es ſtehen allemahl zwey Blätter gegen [illegible] ausgekerbt ſind. Die Stengel ſind [illegible]

NOTA. Diſtinguit Rivinus hanc plantam à Gratiola atque Digitali, hac ex ratione, quia illi ſemina nuda, quaterna ſint, cum inter omnes conſtet, Digitalem atque Gratiolam tecto eſſe ſemine mem[illegible] etiam Volckamerus l. c. addit, quod radice ſit perenni. Facile, inquit, per ſemina, quae ſingulis annis ſuppeditat, multiplicari poteſt, nec non per avulſionem adnatae ſob[illegible]lis. A frigore hye[illegible]on facile laditur. Et cum Tournefortius, neſcio, cujus draconis caput referat, in definitione ſua dicat, in mentem mihi venit Dracunculus Monoceros inter alia animalia novae Hiſpaniae Nard. Ant. Rechi cum Jo. Fab. Lyncei expoſitione p. 816. d[illegible] cujus quidem caput cum noſtro flore Dracocephalo qualicunque ratione mihi convenire videtur.

Es unterſcheidet R[illegible] [illegible] aus denen [illegible] bekandt genug iſt, daß ſie in einem bedeckten Saamen-Häutgen verſchloſſen [illegible] Wurtzel beſtändig bleibe. Es läſſt ſich [illegible] vermehren, nicht minder durch die [illegible]ge abgeriſſene Würtzeln. Sie nimmt [illegible] Anmerkung [illegible] geſtellet, deſſen Kopf mit unſerer Blume einige Aehnlichkeit zu haben ſcheinet.

DRACOCEPHALON AFFINIS AMERICANA TRIFOLIATA THEREBINTHINI ODORE. Ein dem Drachen-Kopfe [illegible] ſuchen Blat von Terpenthin Geruch. Siehe die 470. Kupffer-Platte lit. g.

Verbis utimur Excell. D. D. Volckameri in deſcribenda hac Planta, quam etiam aeri incidendam curavit. *Flor. Nor. p. 145.* Rariorem hanc & perpulchram plantam referimus liberalitati Nob. D. D. Caſp. Comelini Hort. Med. Amſtelod. Praefect. digniſſimi. Caules promit cubitales & bicubitales, quandoque angulaſos, geniculatos, graciles quodammodo & infirmos. Folia uno pediculo ut plurimum terna, ex latiori baſi in [illegible] ſerrata, atrovirentia, quae manibus [illegible] rhinaceum de ſe ſpargunt. Pediculi quibus praedicta folia adnaſcuntur, non [illegible] ſpica ſuperbiunt denſiori, plurimis foliis ex incarnato albentibus, monopetalis, rictu hiante praedi[illegible] nis diviſa onuſta floribus, ſingulis ſuc[illegible] tia, laevia, ejusdem cum Planta odoris, ſub perianthio aperto latitantia. Tota planta biennium durat, & altero demum poſt ſationem anno floret, modo [illegible] defendatur per hyemem à gelicidiis in convenienti hibernaculo.

Der Herr [illegible] hat dieſe Blume [illegible] und auch in Kupffer ſte[illegible]chen laſſen. dieſe rare und ſchöne Pflantze, ſchreibet er, habe ich dem Herrn [illegible] zu dancken. [illegible] treibet einen [illegible] te, knollighte, jedoch [illegible] und ſchwache Stengel. Es hengen an einem Stiel mehrentheils nur drey Blätter, welche unten breit oben ſpitzig [illegible] ſie mit den Händen reibt, geben ſie [illegible] ſind etwas rauch. Oben an den Stengeln ſtehen dicke Aehren, mit vielen aus roth ins weiß fallenden einfachen, offenſtehenden Blumen, der oben zurück [illegible] Nach den Blumen folgen vier, dicke, ſchwärtze

[illegible]

Die gantze Pflantze währet zwey Jahr, [illegible] Hauß verwahret.

DRACO.

[illegible]

oncello, & Dragone. *Ital.* Eſtragon, [illegible]

Kaysers-Salat, Dracon-Kraut, Bi- [illegible]

[illegible]

lum retulit Tournefortius ad Abrotan- & Abrotanum Lini folio acriori & odo- [illegible]

pitula minima, ex quibus dehiſcentib- flores emicant perfecti, compoſiti nitus floſculis, diſcoides, nudi, [illegible]

in ſpicam denique congeſti. [illegible] na ad ſingulos floſculos ſunt ſolitar- [illegible]

Julio & Auguſto, perennisque eſt. [illegible]

[illegible] haften Geruch, rechnet es aber [illegible]

[illegible] rbe ſchwärtzlich, glänzend, von Kar- [illegible]

Häuptlein, wann dieſe ſich aufthun, treten die kleinen Blumen hervor; die- [illegible]

[illegible]

[illegible] mit vie[illegible] [illegible] vielen überein komme.

NOTÆ. [illegible] cam, ſiliquoſam populi folio, unde ſanguis Draconis deſtillat, [illegible] ſtat, cujus & multi [illegible] que, qui aſſerunt, hanc plantam cultorum mangonio factitiam eſſe, & non ſui natura provenire, eam ſiquidem naſci [illegible]

Daß auch ein Indianiſcher, Schotentragen[illegible] mit Pappel-Blättern, von welchem das Dracken-Blut komme, weiß ein jeder, und

haben nicht nur [illegible] nis Draconis zu finden. Unter ſo vielen [illegible] dromo vorſtellet, hat mit dem unſern gar nichts ähnliches. Es behaupten [illegible]

Cultura.

Semine quod quidem multorum [illegible] curant, conſultius tamen eſt, ſi obſervatur.

Dragun-Salat [illegible] [illegible] ein

[illegible] der Wurtzel [illegible] welche man [illegible] entweder im grünen oder [illegible] kan. [illegible] man muß aber wohl [illegible] Boden [illegible] übersehen aber auf [illegible] lichkeiten des Landes.

[illegible]

Dracunculus [illegible] Excalefacit itaque, incidit, attenuat, di[illegible] educit, & cerebrum humidum purgat. [illegible] scorbuto resistendi maxime [illegible] pem tollendi. Inservit frigido stomacho & pectori, promovet concoctionem, appetentiam ciborum movet, [illegible] tus dissipat, hepatis & lienis obst[illegible] [illegible]

Das Kraut von dem Dracun-Salat ist in den Apothecken [illegible] befördert die monatliche [illegible] das feuchte [illegible] Krafft das Blut zu reinigen [illegible] befördert [illegible] die Speisen gemischet, sehr heilsam sey. Andere [illegible] Mutter-Beine.

[illegible]

Drac[illegible] aromaticum addunt saporem.

Die noch zarten Blätter von dem Dracun-Salat mischet man unter die Salate [illegible] wodurch [illegible] Die Blät[illegible] [illegible]

DRACUNCULUS.

DRACUNCULUS [illegible] Zweyter Band

CHARAC[illegible] ad herbas flore monopetalo, anomalo, aurito, & cucullato refert *Tournef.* p.160. Plantis annumeratur à *Boerhaavio* p. 60. & 75. bacciferis membrana tenui, fructu minore, pulpa molliore. Et cum *Excell. D. D. Volckamero* placuerit Dracuncu[illegible]

[illegible] tuberoſa, vel bulboſa. *Dioſcorid.* L. II. C. [illegible] & 47. *Ruellius* L. II. C. 96. p. 414. *Matth. Comment. in Dioſc.* 445. C. B. P. [illegible]

Drachen-Wurtz [illegible] die der [illegible] haben. D. Boerhaave zu den Pflanzen [illegible] in einer [illegible] und [illegible] dem [illegible] [illegible] irregulaire einblättr[illegible] und den Saamen [illegible] mit dreygetheilten Blättern, deren

[illegible] laſt und alſo [illegible] genennet.

NOTA. [illegible] contium prædium. *Zornius in Bota*[illegible] L. 24. cap. 16. tria adducit, ſed ſedulo lectus, cum Aro Dracunculum [illegible] pellatur à dracone, ſerpente. Dicitur [illegible] igneæ naturæ ſit. Crocodillon, quia [illegible]

Wir [illegible] daß die Drachen-Wurtz ſehr vieles, ja daß [illegible] [illegible] weiſe

unter einander geworffen. Die Griechen [redacted]
Krafft die Thiere tödtet. Nach der [redacted] geworffen [redacted] diß Kraut bey dem Götzen-Dienſt, [redacted]

DRACUNCULUS PALUSTRIS RADICE ARUNDINACEA. Siehe die 471. Kupffer-Platten l. b.

Appellatur Arum aquaticum flore monopetalo aurito, folio non diviſo, item hydropiper rubrum: Anguina aquatica. [redacted] *Germ.* Foliis exit corni arboris ſimilibus, radice arundinacea, geniculata, longa, & Ari modo fervente, inſuper ex geniculis ipſis numeroſæ exeunt fibræ, quibus pertinaciter humi inhærent. A radice folia prodeunt oblonga, ex quorum exortu alia exurgunt longis pe[redacted]iculis nitentia, ſed iis grandiora, tenuioraque habentur; e quorum nonnullis, quæ concluſa ſunt, fructus racematim [redacted]entibus, in quibus ſemen eſt nigrum, par unum & oblongum, craſſo quodam [redacted]hus locis, atque in paludibus ipſis, ac pigris camporum rivulis provenire ſolet. In hortis niſi irriguis non venit. Floret Julio & Auguſto. *Matth.* [redacted]*pend.* 335. *Chabr.* 259. *C. B. P.* 205. *Tournefortius Alſaticus* 129. *Flor. Nor.* p. 46.

Dieſe Art Drachen-Wurtz wird auch von denen, die es zu den Aron bringen, Aron, das im Waſſer wächſt, mit ein blätterigter gehörter Blume und mit [redacted] gleichen rother Waſſer-Pfeffer, Waſſer-Schlangen-Wurtz. Sie treibet Blätter, als an dem Cornus-Baum, hat eine ſchilffigte, in Gelenck getheilte, lange Wurtzel, welche eben ſo hitzig, als

[redacted] welche feſt an der Erde hangen. Gleich an der Wurtzel kommen länglichte Blätter, bey deren Anfang andere Stiele in die Höhe ſchieſſen, aber gröſſer, und dünner als jene ſind; aus deren einigen, die faſt zuſammen gerollet ſind, eine Traubengleiche Frucht hervor tritt, deren Beeren, wenn ſie reiffen, roth wer[redacted] ſchwartze und länglichte Saamen-Körner, die mit einem dicken Safft überzogen ſind. Sie wächſet in ſumpffigten moraſtigen Oertern, ſo gar in den Pfützen, und an den ſtehenden Bächen in dem [redacted] feuchte ſeyn, in den ſie wachſen ſoll. [redacted] Auguſt.

[redacted]

Dracunculus major vulgaris dictus *δρακόντιον μεῖζον*, *Græc.* Aluff, ſeu Luff. *Arab.* Dragontia maggiore *Ital.* Dracunculus hicce major, qui revera exiſtit, caulem habet erectum, bicubitalem, lævem, viridem, fuſcis maculis ſparſum. Folia ſunt hederacea, latifolia magna, rumis ſibi invicem implicata; fructum [redacted]mo caule facit racemoſum, coloris primum cinericei, per maturitatem ver[redacted] crocei, in purpuram vergentis. Radicem habet prægrandem, rotundam, candidam, tenui cortice obductam. Gignitur in umbroſis locis præſertim circa ſepes. Et in hortis colitur, florens [redacted] n. II. *Tabern.* L. II. p. 420.

Dieſe groſſe Drachen-Wurtz, welche würcklich verhanden iſt, hat einen geraden, zwey Fuß hohen glatten Stengel, wel[redacted] pheu gleich, breit, und ſtehen gleichwie [redacted] grau, wann ſie aber reiff, Saffran-gelb wird, und in das Purpur-färbige fällt. [redacted] einer zarten Schaale überzogen. [redacted] an Zäunen, wird auch [redacted]

DRACUNCULUS POLYPHYLLUS CAULE MA-

MACULATO. Siehe die 472. Kupfer-Platte. l. b.

Hæc Dracunculi elegantiſſima ſpecies foliis & fructu, & caule à reliquis ſummopere differt. Folia enim ſunt profunde ſecta in magnas, varias, profundas lacinias. Caulis eſt unicus rectus, bic[illegible] [illegible] [illegible] tavias referente. Flos ejus unicum eſt petalum, longum, linguiforme, the[illegible] lore herbaceo, interiori vero ex atro purpureum, aliquantulum in ambitu la[illegible] [illegible] ris nigricans aut fuſcum potius ſurgit [illegible] conſpicuum, longe ſuperans, inferiori parte ſtaminibus croceis obſitum. Ex iis baccæ prodeunt rubicundæ, ſeminaque bina complectentia. Radix eſt craſſa, tuberoſa, carnoſa, fibris longis prædita, foris flava, intus albicans, ſapore acri & fervente. Creſcit in locis opacis, in horto floret Junio.

Dieſe ſchönſte Gattung der Drachen-Wurtz [illegible] und Stengel unterſchieden. [illegible] [illegible]geſpalten. Es iſt nur ein e[illegible] [illegible] der als ein Daum, iſt mit einer gemarmelten bunten Rinde, die eine Schlangen-Haut vorſtellet, überzogen. Die [illegible] iſt ein einziges langes Blat, wie eine Zunge ausgeſchnitten, und als ein Deute aufgerollet, iſt auswendig grasfärbig, inwendig aber ſchwartz, oder [illegible] einigermaſſen ausgeſchweifft, von unten [illegible] [illegible] [illegible] hervor, gröſſer, als man an dem Aron findet, an dem unter Theil mit vielen [illegible] werden rothe Beeren, die zwey Saamen-Körnlein in ſich faſſen. Die Wurtzel [illegible] [illegible] gelblicht, inwendig weiß, von ſcharffen und brennenden Geſchmack. Sie wächſet an ſchattigten Oertern, und blühet im Junio.

Cultura.

Terræ committi ſolent Dracunculi ſecundæ, communi, arenoſæ, & fertili. Locus ſit opacus, frequentique magis umbra, quam ſole gaudens, Irrigationemque abundantem poſtulant. Serpent[illegible] per ſolam, radici adnatam, multiplicatur ſobolem, quam Auguſti menſe à matre ſeparare, Septembrique terræ [illegible] tert quidem, his autem regionibus nunquam fere ad maturitatem perveniens. Radix profunde terræ eſt immittenda, ne frigore, aut putredine corrumpatur. Paluſtris loco opaco inſerendus, levi terra atque arenoſa, eademque ſæpius [illegible]

Man legt die Drachen-Wurtzel in eine gu[illegible] de. Der Platz muß ſchattigt ſeyn, und eben nicht viel Sonne haben. Man verbreitet ſie allein durch die jungen [illegible] [illegible] trägt zwar hiefiger Orten [illegible] zur Reiffe gelanget. Man muß die Wurtzel [illegible] legen, damit ſie nicht durch Froſt, oder [illegible] [illegible]-Wurtz, welche an ſumpfigten Orten ſonſt wächſet, muß in eine leichte [illegible] [illegible] viel Froſt und alle Ungem[illegible] [illegible] viele Jahre. Siehe *Camerarii Hortus Medic. voce Dracunculus.*

Uſus Medicus.

Dracunculi radix atque herba officinales & medicinales ſunt. Salis enim eſſentia[illegible] [illegible] lidæ etiam & ſiccæ ſunt, ut & alexipharmacæ ac ſudoriferæ, virtutem ſuam e[illegible] [illegible] ſerpentinis & aliis venenatis. Radix purgat pituitam, & mucum ſolvit, ſiccata enim, & mortario tuſa ſumi ſolet. Herbæ purificant, vulneribus inſerviunt. Succus ex radice & herba, melle & aceto permixtus, atque faciei illitus, omnes maculas expellit. Maligna curat dracontii radix ulcera. Arcanum eſt contra gangrænam. Radix vino intrita ad pulmones exulceratos ruptosque valet. Multi alii ſunt Dracontii effectus, quos & Dioſcorides & Matthiolus, cæteraque Medicorum turba deſcripſit. Singulare eſt, quod de Dracontii radice tradit Apulejus l. 14. de virtutibus herbarum ſcilicet, quod ea cum

[illegible]

Man hat von der [illegible] heit und das Kraut in den Officinen. Es führet viel Sal eſſentiale und ſaurn [illegible] chene Knochen aus dem Leibe, ingleichen [illegible] und [illegible] werden.

[illegible] und Verletzungen der Lunge. Es wird ſonſt noch andere von den Medicis [illegible]

Ende des Buchſtabens D

EBULUS.

E[illegible]

CHARA[illegible]

[illegible] fructu [illegible] planta hæc herbacea, quæ radice niti [illegible]

[illegible] ry, Hecker 310.

Attich, oder [illegible] kommt zwar mit dem [illegible] und ge[illegible] Wurtzel, welche Fingers dick iſt, und ſich weit austheilet, von bittern, ſcharffen und ſehr eckelhafften Geſchmack. Sie [illegible]

am May friſche Dolden [illegible] wie der Spargel, daraus wächſet ein Stengel, welcher gerade, in Gelencke getheilt, viel Aeſte hat, viereckigt iſt, drey Schuh, und offt Manns Höhe erreichet. Dieſe Neben-Aeſte ſind Gras grün, mit vielen Marck angefüllet, aber von ſehr wenigem Holtze. An jedem derſelben finden ſich ſchwärtzlicht grüne, [illegible] zerkerbte Blätter, länger als die Blätter am Mandel-Baum, es ſtehen mehrentheils ſechs oder ſieben, wechſelsweiſe neben einander, ſie ſind dem Holder gleich, aber länger und ſpitziger, von einem ſcharffen Geruch. Blumen und Früchte wachſen an Cronen, oder als die Trauben. Die Blumen ſind vollkommen, einfach, regulair, einblätterigt, weiß, etwas roſenfarbig, fünff fach getheilet, und vom Geruch weit ſtärcker als der Holder. Die Saamen Behältniſſe durchbohren die kleine Blume, und ſind kleine Trauben oder Beeren voll Safft, von ſchwartzer Farbe. Die darin enthaltene Saamen-Körner ſind klein, hart, und länglicht. Sie wachſen an den Land-Straſſen, Acker-Scheidungen, auch in [illegible] Oertern, hier um Regenſpurg in den Aeckern. Die Blüthe kommt im Junio und Julio, die Beeren aber werden im Auguſt und September reiff.

NOTA. Ebulum Græcis [illegible] dictum a [illegible] humi, humilis, & [illegible] ſambucus, humilis enim eſt Sambucus. Ebulus vero ab [illegible], mutato [illegible] in λ originem habere dicitur quia in Hiſpaniæ quadam Inſula copioſiſſime provenit. Ex antiquitate [illegible] conſtat, quod Succo baccarum Ebuli Deos, Deasque ſuas illinere ſoliti fuerint Pagani, quod poſtea [illegible], Cujus mentionem facit Virgilius.

Pan Deus Arcadiæ venit, quem vidimus ipſi
Sanguineis ebuli baccis, minioque rubentem.

Cæterum parum ſollicitos nos controverſia tenet, an arboribus an fruticibus, an herbis annumeretur Ebulus. Herbaceo generi eſſe accenſendum & Dioſcoridis autoritas, multo vero magis oculorum docet uſus.

Parvam adducit Sambucum Americanam *Recchi* Lib. IV. C. 16. p. 113. rerum medicarum novæ Hiſpaniæ. Ecapatlis quam alii Tlalomin, alii Totoncaxihoitl ſeu calidam medicinam appellant &c. frutex eſt [illegible], foliis Amygdali, floribus lentis, purpureis, tenuibus, & teretibus, floribus luteis, mediocribus in extremos ramos [illegible] ex quibus ſiliquæ oriuntur tenues, teretes, longæ, & majori ex parte purpureis granulis Lenti ſimilibus, minoribus tamen, refertæ, odore eſt gravi, ſapore amaro &c.

In der Griechiſchen Sprache heiſſet Chamæacte [illegible] niedriger Holder. Ebulum ſoll von einer Spaniſchen Inſul [illegible] als woſelbſt der Attich häuffig wächſet, herkommen. Die Heyden brauchen die Attich Beeren ihre Götter [illegible] Götter damit anzuſtreichen, wozu ſie auch ſonſt Mennig nahmen, darauf zielt Virgilius.

Der GOtt Arcadiens, Pan kommt, den wir geſehen
Mit Attichs Blut gefärbt, und roth von Mennig ſtehen.

Ubrigens iſt der Streit, ob Attich ein Baum, Staude oder Kraut ſeye nicht weit her. Dioſcorides zählet ihn zu den Kräutern, und dieß bekräfftiget der Augenſchein.

Cultura.

Pauca omnino ſunt, quæ de Ebuli cultura notari merentur; ſilveſtris enim & agreſtris eſt, horto vero illatus terræ fertili, & loco aperto, ſolique expoſito eſt [illegible]. Propagatur & ſemine & ſobole radici [illegible] Martio vel Septembre ſeritur, hæc vero eodem tempore, a matre diveſta, plantandaque eſt. *Hamburg.*

Von der Cultur des Attichs iſt wenig anzumercken, er wächſt wild genug, wann man ihn aber in den Garten bringt muß man ihm eine gute [illegible] Erde geben, und an einem freyen, an der Sonne wohlgelegenen Platz ſetzen, auch fleißig begieſſen. Man vermehret ihn durch den Saamen, und durch die junge Wurtzel. Jenen ſäet man mit zunehmenden Mond im Mertz oder September. Dieſe [illegible] man um gleiche Zeit von der Wurtzel, und verpflantzt ſie.

Uſus Medicus.

Radix, Cortex, Folia, Flores, Baccæ, & Ebuli Semen officinalia ſunt. Calida enim & ſicca ſunt ſecundo gradu. Cortex aquoſos & ſeroſos humores totius corporis copioſe & vehementer per alvum educit. Quare in hydrope, ma-

xime

[illegible]

Deswegen wird ſie am meiſten in der [illegible]

[illegible] treibet den Urin

ECBULIUM.

ECBOLIUM ſeu Adhatoda, alias Nux Malaba- [illegible] Kupfer-Platte. lit. b.

CHARACTER [illegible] rem, ſeminibus foetum ut plurimum [illegible] Flo- [illegible] dripartito fiſſi, pa[illegible] & inſpicam conge- [illegible]

[illegible] Folia conjugata, lauri Americanæ [illegible] is ſimilia, dilatioris coloris. Caulis [illegible] floret Junio, fructus vero maturos non fert. vid. *D. Jo. Burmanni Theſauro*, [illegible]

Ecbolium iſt ein [illegible] Baum, der [illegible] irregulaire Blumen trägt, deſſen Saa- [illegible]

me in einem zweyfächerigen, häutigen [illegible] weder krumm, oder über ſich gebogen; die unterſte aber dreymahl getheilet iſt. Aus dem Reich der Blume erhebet ſich der [illegible] einer [illegible] die durch einer [illegible] rentheils neben einander verbunden, dem [illegible] iſt rund, hat Gewerbe oder Gelenken, von eben der Farbe. Es wird zu uns aus Malabaren gebracht, blühet im Junio, trägt aber bey uns keine reiffe [illegible]

Eadem noſtri Echolii ſpecies comparet in Commelini Horto Amſt. P. I. p. 123 ſub titulo: Nux Americana foliis alatis, bifidis ſeu Knippa, Americanæ inſulæ Bonaire dictæ incolæ, ac Europæis ibi degentibus Knippel boom audiens. Radice ſuſtinetur lignea: Caudex in bipedalem proceritatem jam excrevit in horto noſtro, minimum digitum craſſus, parte ſuperiore in ramos diſreptus, libro griſeo. Folia nullo ſervato ordine pediculis longioribus alatis nituntur, [illegible] pendentia, Laurinorum ſubæmula, teneriora vero & molliora; magisque mucronata, margine non nihil [illegible] ta, non crenata, nutantia, & terram ſpectantia: horum nervi ſecundum fo[illegible] & ex pediculo originem ducentes, uni lateri propius, quam alteri adnaſcuntur, exiguos laterales nervos fundentes, [illegible] ctus duplici veſtitus tegumento, altero coriaceo, altero duriore, forma & colore Piſtachiæ ſimilis, cujus quoque ſpeciem eſſe cenſemus, multis autem numeris major; putaminis durioris pars interior albicat in quo nucleus albus, oleaginoſus, pellicula fuſca amictus. Perpe[illegible] [illegible]

Co[illegible] Americaniſche Nuß mit zweyfachen geflügelten Blättern, oder Knippa, ſie wächſet in der Inſul Bonaire und wird von den dortigen Europäern Knip[illegible] holtzig. Der Stamm wächſt zwey Fuß [illegible] langen geflügelten Stielen, zwey gleiche findet man öfters an einem Stiel beyſammen. Sie gleichen den Lorbeer-Blättern, ſind aber zärter, weicher, ſpitziger, am Rande, etwas Wellenweis [illegible] die Länge des Blates hinlauffende und aus dem Stiel entſtehende Nerven, wachſen näher an einer Seite als an der [illegible], und haben nach der Breite andere, faſt als ein halber Mond geſtaltete Nerven. Die Frucht iſt mit einem doppelten Gehäuß umgeben, das eine iſt weicher und lederhafft, das andere aber härter, von Geſtalt und Form als Piſtachen, zu welchen wir ſie auch rechnen, jedoch iſt ſie ungemein viel gröſſer und härtern Schaale. Der innere Theil iſt weiß, in welchem ein weiſſer, öhligter, mit einem braunen Häutlein [illegible] beſtändig, und muß nebſt den andern aus America gebrachten Gewächſen im [illegible]

Uſus Medicus.

Fructus hujus arboris inſignis etiam uſus eſt; Admirandarum virium eſt in Scrophulis curandis, Sanguinem corrigit, humores [illegible] que corporis habitum in meliorem mutat ſtatum. Fructus immaturus vertiginem inducit, non ſecus ac ſi fumo vinoſus ebrietatem contraxerit, *Dale* p. 260.

Die Frucht dieſes Baumes iſt von groſſem Nutzen. Sie hat vortreffliche Kräffte [illegible] das Geblüt, und verändert die ſchädlichen [illegible] ber und Miltz, und giebt die Krafft wieder wohl zu verdauen, und verbeſſert ſchließlich die ſchwachen Kräffte der Geſundheit.

ECHI-

ECHINOMELOCACTOS.

Belg. Meloenen-Igel, Meloenen-

L. IV. p. 92. Munting 420. Menz. v.

32. 33. Rupp. 41. Lemery. Hort. Carols

us nomen ex inde tranſit

der einigen welche die Lugdunenser

1442. den Distel Pithahayam, der Fe

träget, benennet haben

chinomelocactus, ſetzet er, iſt eine

Klüfften und Ritzen wächſet, gantz dor

Hrn. D. Volckamers allgemeine und eigentliche Kennzeichen hieher ſetzen. Es ſind viele kleine ſchwärtzlichte Saamen, ſaget er, die in einem fleiſchigten, röthlichten, länglichten Pericarpio eingeſchloſſen ſind. [illegible] Nätte [illegible] flach [illegible] und [illegible] [illegible] hervor. Die gantze Pflantze aber be[illegible] faſt [illegible] oder Wartzen, von Farbe grün, oben mit [illegible] bet, wie der Echinomelocactos acheſcens oder kleinere iſt, oder ſie beſtehet aus [illegible] Flächen mit ſtärckeren und längeren Dornen beſetzet ſind, wie E[illegible] melocactos major.

NOTA. Plures dari ſpecies, quam quas nos adduximus & depinximus, dubio vacat. Tournefortius tredecim, ſchola Botanica quatuor, nos vero cum *Celebr.* D. Boerhaavio & Volckamero duo ſaltem conſtituimus genera, quæ in horto Weinmanniano etiam reperiuntur. Sponte in Orientali atque Occidentali India proveniunt, in hortis vero non[illegible] botanicis raro deprehenduntur.

Wir ſind gar nicht in Abrede, daß mehrere [illegible] vorhanden. Tournefort hat dreyzehenerley Arten, die [illegible] vier, wir haben aber mit den berühmten Hrn. D. [illegible] und [illegible] nur die beyden angeführet, die ſich auch in Herrn Weinmanns Garten finden. Sie wachſen in Weſt-Indien von ſelbſt Bey uns aber in den Gärten werden ſie ſelten geſehen.

ECHINOMELOCACTOS MAJOR, Groß Melonen-Igel. Melocactos. Pomum ſp[illegible] Opuntiarum, Melocarduus, [illegible] cis rectis, ſpinis ad angulos appoſitis major. Echinomelocactos non lacte[illegible] Melonis facie, coſtis erectis, Steckende Melonen Diſtel van Weſtindien. [illegible] *Angl.* Tepenex comitl. *Indor.* Weſtindiſche Melonen-Diſtel. *Germ.* Siehe die 474. Kupfer-Platte. l. a.

CHARACTER. [illegible] cinnus, ex pepone, melone & carduo [illegible] ſeu melocarduum echinatum, ſignata magis quam recepta nomenclatura vocavit (*Recbus autem* [illegible] *uſurpavit* [illegible] *appellitari*) Turbinata illi metæ effigies, torulis calloſisque quatuordecim quaſi coſtis canaliculata, a ſeſſili & latiore baſi ſecundum longitudinem in conum obtuſiorem coeuntibus, ex quo [illegible] tomentoſa [illegible] cta & delicata, fere qualis lapidis amian[illegible] gis ſiliquoſæ, ſanguineæ, capi[illegible] concolores & ſimiles, ſed perquam exiles. Semine puſillo, rotundo, amaranthi plenæ, multis ſetis croceis ſuperne [illegible] atus protuberant, exerunt infeſtos hyſtri[illegible] Eſt autem [illegible] [illegible]ſiorque tota, aloës, aut [illegible] olore & concretione. Caro [illegible] aut adipem referens guſtu inſulſo, & [illegible], non ingrato, aqueo, refrigerante [illegible] quaſi autem melo [illegible], interiore & ſuperna ſui parte, quæ flo[illegible] motem diſſepit membranula per medium ducta, cellulamque efformans ſere, qualis cucurbitæ, ſed ſeminis vi fun[illegible]oſiore, minusque compacta medullam [illegible] cum naucleri, tum familiares quidam, maritima ſabuleta eſſe referebant. Cum maturus, peponem mediocrem, vel maximum melonem æquat. Novem libras & [illegible] mi ſeſſilis eſt, nusquam apparentibus ne[illegible] ipſa planta, aut radice, quæ [illegible] aliquot appendiculis [illegible] pullis, prolixis, firmis, nec fractu facilibus ſparſa, colore nigra.

Die Beſchreibung, welche der Lugdunenſis [illegible] Dieſes Gewächſe, ſchreibet er, findet man in den Inſeln der neuen Welt, ſonderlich in der St. Margarethen-Inſel [illegible] Schiff-Leuthe es mitgebracht. Es [illegible] net aber diß von Natur eine Vermiſchung vieler Gewächſe, nemlich aus einer

[illegible]

nen, oder als Schmeer; der Geſchmack iſt unſchmackhafft, doch etwas ſäuerlich,

[illegible]

nehm, und thut keinen Schaden. Inwendig theilet eine Membrane eben ſo als bey Melonen die Frucht in der Mitten. Die Schiffleute und andere, welche ſie geſehen, ſagen einhellig, daß ſie an der See an ſteinigten Oertern wachſe. Wann ſie reiff geworden kommt ſie einer Pfebe oder groſſen Melone gleich. Die der Autor geſehen, hat neun und

[illegible]

beſtändig auf der Erde, und kan man die geringſten Spuren von Blätt[illegible] nicht daran wahrnehmen. Die W[illegible]zel iſt klein, hat viele Zaſern um ſich, welche zäch ſind, ſich nicht leicht brechen laſſen, und weit verbreiten, ſchwartz von Farbe.

ECHINOMELOCACTOS MINOR, Klein Melonen, Tab. Siehe die 474. Kupfer[illegible]

CHARACTER. Echino melocactos [illegible]

[illegible]

ſteſcens, abſque tomento, cylindrisſtriſtioribus. Ficoides, vel Ficus Ameri[illegible]

[illegible]

flore albo, fructu rubro pyramidali M[illegible]

[illegible]

lis, uberior, ſpinulis imbecillioribus donatus. Hic quamvis character de hac ſpecie ſufficere poſſet, non poſſumus tamen non, quin pleniorem ejus deſcriptionem ex Commelini horto medico Amſtel. P. I. p. 105. apponamus. Inter

[illegible]

Creator e terra produxit, nullo ini[illegible] locum occupat iſthæc Ficoides, (ſic [illegible] illam appellat) quæ caudice & folio [illegible] priva, e terra emergit obſcurius virens, oblonga, ſuperiore parte plana, ſemi pe[illegible]

[illegible] [illegible]em integrum præter propter æquat;

[illegible]

verum planta adoleſcens teres fit, nullis tamen ſulcis exarata, & altera alteri quaſi naſcitur, cerei ſpinoſi facie) Parte exteriore plurimis oblongis tuberculis obſita, quorum cimi ſpinulis ſpadiceis armati. Flores exigui ex ambitu inter tubercula emicant, albicantes, qu[illegible] cidis ſuccedunt coloris amethyſt[illegible] ſtus oblongi, cum prominula ſib[illegible]

[illegible]

exiguis, pullis, intire[illegible] ſem adepta cum fruſt[illegible] nis propullulant. (F[illegible] ſcella, denſa, obſi[illegible] mo oriuntur ſed ex ambitu inter tuberoſas prominentias, ſpinulis in extremo armatas, ita, ut impune eos carpere non liceat. Monopetali ſunt flores (quorum laciniæ ſquamatim ſibi invicem impoſitæ, ex latiori baſi in aculeum tenuiſſimum, acro purpureum aocunt) qui [illegible] luxuriante natura, gemelli, [illegible]

[illegible]

partes minutiſſimas diviſus, aſteriſcum repræſentat, hujus color ex luteo pur[illegible]

[illegible]

via, albicantia, apiculis luteis apiculata. Pars fructus latior, cui & floſculus emarcidus & ſiccatus plerumque adhuc adhæ[illegible]

[illegible]

graciteſcens pyramidalem induit formam fructus.) Planta transverſim ſe[illegible]

[illegible]

de ſucco lacteo emanante, præſertim parte exteriore læſa, ut & vaſis ſucciferis, quæ à centro ad circum ferentiam ducuntur. Radix ei vivax, exilis, pau-

ciſque

ciſque fibris capillata. America alit hanc plantam, ex Curaſſavia, & aliis Americæ inſulis ad nos translatam. Frigoris eſt impatiens, pauco ſolo & aqua indiga, conſervandaque in repoſitoriis feneſtris vitreis inſtructis.

Der kleine Melonen-Igel wird von Commelino alſo beſchrieben: Unter allen Gewächſen die der allmächtige Schöpfer aus der Erde hat hervorkommen laſſen, [illegible] von dunckel-grüner Farbe, länglicht, oben platt, im Umfang ohngefehr ein Fuß lang, und halben Fuß dick, von auſſen mit ſehr vielen länglichten [illegible] net, deren Spitzen mit [illegible] kleinen Dornen beſetzet ſind. [illegible] dieß Gewächſe jung iſt, ſo iſt es [illegible] länglicht, aber ſo bald es [illegible] es rund, hat aber keine [illegible] dern ein Höcker wächſt [illegible] andern wie die dornigten Cerei, [illegible] kleinen Blümlein ſind weiß, ragen zwiſchen den Höckern hervor, wann dieſe verwelckt ſind, kommen von Farbe den rothe Amelbeeren gleiche länglichte Früchte, aus deren Spitze ein hervorragen[illegible] dieſer Früchte iſt purpur-roth von Farbe [illegible] ſind mit kleinen ſchwartzen Saamen an[illegible], welcher zur Reiffe kommt, auf die Erde ausfällt, und jährlich neue Pflantzen bringet. Auf den Blumen ſitzet eine gelinde, dichte an einander [illegible] Wolle, ſie kommen nicht oben aus [illegible] Kern hervor, welche an ihren Ecken mit [illegible] beſchädigen, nicht anrühren darf. Es ſind einblätterigte Blumen, deren aus[illegible] Blätter Schuppen-weiß übereinander liegen, und wo die am breiteſten ſind, einen ſehr ſubtilen ſchwartz-rothen Stachel auslaſſen. Von dieſen Blumen finden ſich nicht ſelten Zwillinge, die ein an das andere gewachſen ſind, [illegible] wendig aber von heller weiſſer Farbe. [illegible] Nahrungs-Safft ziehet, welche am [illegible] ſtellet ein klein Sternlein für, deſſen [illegible] Zäſerchen und ſehr häufig, [illegible] licht, und mit gelben Spitzen beſetzet. Der breitere Theil der Frucht, woran [illegible] get, kommt erſt zum Vorſchein, und

wann die Frucht allgemählich gröſſer wird, kriegt ſie eine Pyramiden-weiß erhöhete Geſtalt. Wann man dieſe Pflantze zerſchneidet, ſiehet man, daß ſie ein [illegible] Cucumern ähnlich ſiehet, von [illegible] bald dort der Safft heraus, vornehmlich [illegible] le zerquetſchet, oder auch wohl aus den Safft-vollen Gefäſſen, welche von den [illegible]. Die Wurtzel iſt dünne, hat nicht [illegible] wird dieſe Pflantze aus America, vornehmlich aus Curaſſau und andern Weſtindiſchen Inſeln zu uns gebracht. Sie kan keine Kälte vertragen, will wenig Erdreich und Waſſers haben, und muß in dem Glaß-Hauſe ordentlich ſtehen.

Cultura.

P[illegible] ſpecies, major dicta, eadem gaudet, qua opuntia, cultura. Communes terræ duæ partes, totidem foliacei fimi, aut carie putrefactarum arborum, pars fimi caballini veteris, pars ſtercoris contriti gallinacei, parsque arenæ ſolum, cui inferendæ, effici[illegible] requirit. Sollicite regendi ſunt [illegible] Tenera cum ſint indole nec frigus, nec [illegible] committendi, Septembris [illegible] ſe, vel noctu, primis diebus apertas, tem[illegible]

Altera ſpecies, minor appellata, communem arenoſam amat terram, cui paulum putredinis ex foliorum vel veterum arborum mucilagine, una cum ſtercore gallinaceo annuo, bene contrito admiſcendum. Locus idem cum priori. Tenera cum ſit & plagam noſtram ægre ferens [illegible] da, ac eadem ratione ac prior a nimia vel frigida pluvia tuenda. Ultimo Septembris hibernaculo immittitur, forne-

ei proxima locatur, Martii menſe [illegible] gente feneſtræ paulatim aperiuntur, & ſic ſenſim ſenſimque cœlo aſſuefactæ ultimo Aprilis vel primis Maji diebus aprico loco & libere in horto denuo exponitur *Munting.* C. CVII. & CVIII.

Die groſſe Melonen-Igel verlangt eben die [illegible] Man nimmt zwey Theile gemeiner Erde, zwey The[illegible] [illegible] der alten Bäumen, ein Theil zerriebenen Hüner-Koth, zwey Theil zwey-jährigen Pferde-Miſt und ein Theil Sand. Der Ort muß an der Sonne liegen, frey und warm ſeyn, und ſonderlich vor Nord- und Oſt-Wind ſicher liegen. Man muß die Frucht fleißig zudecken, daß wes [illegible] oder [illegible]erbſt-Regen ihr ſchade. [illegible] [illegible] ausſtehen kan, ſo ſetzet man ſie im [illegible] Ende des Septembers ins Glaßhaus, ſetzet ſie nahe bey den Ofen, nicht auf die Erde, ſondern auf eine hohe Banck, begieſſet ſie aber den gantzen Winter durch niemahls. Wenn man ſie eingebracht, [illegible] im October nach der [illegible] ſen gelaſſen werden, und in den erſten [illegible] auch [illegible] [illegible] ſem Wetter und fruchtbahren Regen wieder in die freye Lufft.

Die kleine Melonen Igel will eine gemeine, ſandigte Erde haben, die man etwas mit verfaulten Moll von Blättern oder alten Bäumen, ingleichen mit etwas [illegible] Der Ort ſoll eben ſo ſeyn als bey dem erſten. Sie iſt zart und vertragt unſere Lufft nicht gerne, man muß ſie darum im wachſenden Mond-May in einem Kübel ſetzen, vor zuvielen oder kalten Regen, Reiff, und kalten Nächten wohl bewahren. Im letzten vom September bringt man ſie ins Glaß-Haus, ſtellet ſie nahe am Ofen, verfähret übrigens ſo als mit der erſten. Wann im Mertz ſchö[illegible] nach die Fenſter auf, gewöhnet ſie alſo [illegible] im Anfang des May ſtellet man ſie wieder in den Garten.

ECHIUM.

ECHIUM, [illegible] *Græc.* Echio. *Ital.* Yerva del bivora. *Hiſp.* Bugloſſe ſauvage, herbe aux viperes, [illegible] Wild oſſen tonge. *Belg.* Wild oxen tunge. *Dan.* Wołowy iazyk płany. *Boh.* Midinela plonna. *Pol.* Echium, Bugloſſum ſylveſtre, Leproſaria. *Lat.* wilder [illegible] Ochſen Zunge, [illegible]krieg, Otter-Kraut. *Germ.*

CHARACTER, Echium eſt plantæ genus, flore monopetalo, infundibuliformi, nonnihil inflexo, cujus margo ſuperior longius excurrit, quam inferior. Ex calyce autem ad baſin uſque ut plurimum ſecto, ſurgit piſtillum poſticæ floris parti [illegible] clavi [illegible], & quatuor velu[illegible] bus, qui deinde abeunt in totidem ſemina viperini capiti æmula, quæ in calice ipſo longe ampl[illegible] me Ammannus 140. Echium eſt gymnotetraſpermos, aſperifolia, flore monopetalo corniculato, ſeu tubulato, in qui[illegible] que diverſæ magnitudinis [illegible] ſuncto. Flos etenim eſt perfectus, ſimplex, irregularis, monopetalus, ima parte [illegible] parte ſuperiore ſuperat inferiorem ita, ut [illegible] tridem. Stamina ejus quinque ſunt [illegible] vel albi vel ſubcin[illegible] [illegible] nuda, terna, quaterna, [illegible] veluti ſemina confoudat m[illegible] ſunt prælonga, anguſta, hi[illegible] ſe proxima, minora tamen, [illegible] ſpinulis tenuibus horridula, inſipida. Caulis eſt bicubitalis, aſper, viridis, nigris punctulis notatus, utroque latere folia [illegible] craſſitudinis, lignoſa, guſtu nullo ſeſe commendat. Ad vias publicas in [illegible] S. Pauli 319. *Dale* 205. *Ruppius* 173. *Cluſius* 264.

Chabr. 517. Raii. 592. Flora Nor. Le[illegible]

Echium, oder wilde Ochſen-Zunge iſt eine Art Pflantzen mit einer einblätterigten [illegible] weiter heraus gehet als der untere. Aus dem Kelch der bis an dem Grund tief eingeſchnitten iſt, kommt der Stempfel, [illegible] Kindern oder Fa[illegible] [illegible] ſach, irregulair, einblätterig, am untern Theil Waltzen- oder Trichter-förmig, [illegible] nen zwey getheilten Helm, und dreyfach [illegible] na daran gehen gleichſam als ein Horn [illegible] ich blau, purpurfarbig, weiß, [illegible] gel von unten biß oben, und kommen unter kleinen Blättern hervor, die in dem Kelch enthaltene Saamen-Körner ſind [illegible] faſt wie der Saame der Schwartz-Wurtzel. Die Blätter ſind lang, ſchmahl, rauch, der Anchuſæ ähnlich, aber kleiner, röthlicht, mit gantz zarten Dörnlein beſetzet, von ſeinem Geſchmack. Der Stengel wächſet zwey Fuß hoch, iſt rauch, grün, mit ſchwartzen Puncten beſetzet, und hat an beyden Seiten von [illegible] Wurtzel iſt ſchwärtzlich, ohngefehr Daums dick, [illegible] Stücken an den Land-Straſſen, Aeckern und Scheunen, und blühet im Junio und Julio.

NOTA, Echium nomen ſortitum eſt [illegible] enim vipera appellatur, vel quod valet contra viperarum morſum, vel quia ſemen habet viperino capiti ſimile, quam ſententiam confirmat Dio[illegible] Microſcopio adhibito ſeminis figuram dedit ; [illegible] appellatur. Aiebant enim, cum ipſam dormientem momordiſſet ſerpens vel vipera, expergefactus, echium reperiens herbam, eam præmandit, ac loco affecto applicuit, integræ valetudini [illegible] appelliterur, ex derivatione conſtat, folia enim bovis linguam & formæ & aſpe[illegible] dem dantur ejus Echii ſpecies, & obſervat D. S. Pauli, magnam loci natalis ratione illius occurrere varietatem, ita, ut illud, quod in loco aprico, ſed pingui, [illegible] fuſco colore; quod vero in aprico, ſed [illegible] dıcitam in Dania quam Megapoli naſcitur, radices proferat ſubnigras, ſed quæ attritæ digitorum apicibus eleganti rubro ſucco manus inficere conſpiciuntur.

[illegible] iſt es glaublich, daß er es durch die Microſcopia wahr werde befunden haben. [illegible] um, weil einer mit ſolchen Nahmen [illegible] gleich diß Echium gekäuet, und den Safft niedergeſchlucket, das Kraut aber auf die Wunde geleget, und gleich wieder geheilet worden. Warum es wilde [illegible] Geſtalt und Rauhigkeit der Blätter zu erkennen. Es iſt nicht ohne, daß es vielerley Sorten vom Echio nach dem Unterſchied der Farben und Blätter gebe. Es mercket S. Pauli an, daß nach dem Ort, wo das Echium wächſt, eine Veränderung ſeye, was an einem an der Sonnen liegenden fetten Ort wäch[illegible] baum-färbige Wurtzel, was aber auf einem ſandigten, und auch freyen Platz ſtehe, habe eine ſchwärtzliche Wurtzel; welche wenn man ſie mit den Händen etwas reibet, einen ſchönen rothen Safft von ſich [illegible] vornehmlich in Mecklenburg, Dännemarck [illegible] genden Oertern ſehr häuffig. [illegible] oder Winſer gelegenen Weinbergen

[illegible] 474. Kupffer-Platte. l. c.

ECHIUM MAJUS VULGARE FLORE ALBO.

RO. Groſſe gemeine wilde Ochſen-Zunge mit weiſſer Blume. Siehe die 474. [illegible]

ECHIUM MAJUS VULGARE FLORE RUBRO. Groſſe, gemeine, wilde Ochſen-Zunge mit rother Blume. Siehe die 474. Kupffer-Platte. l. c.

ECHIUM MAJUS VULGARE HIRSUTUM FLORE PURPUREO, Groſſe, gemeine und rauche wilde Ochſen-Zunge mit purpurfarbener Blume. Siehe die 475. Kupffer-Platte l. 2.

ECHIUM VULGARE, BOUGLOSSE SAUVAGE, wilde Ochſen-Zunge. Siehe die [illegible]

ECHIUM MAJUS ET ASPERIUS CÆRULEO FLORE, CAULE LATO, G[illegible]ſere und rauchere Ochſen-Zunge mit blauer Blume und breiten Stengel. Siehe die 475. Kupffer-Platte l. c.

NOTA. Præter Echiorum varia nomina & [illegible] ducunt, ita quam maxime [illegible] dat, quam Commelinus in P. II. Horti [illegible] & Echium Africanum fruteſcens foliis piloſis appellavit. Caulis pedalis eſt, pollicem craſſus, rotundus & fuſcus, [illegible] leſcs, & ſi juniores virides, quibus unque adſtant folia viridia, piloſa, ſesqui unciam longa, mediam fere lata, quæ nullo pediculo ramulis annectuntur, sed [illegible] centem, poſſidens unicum. Ramulorum ſummitatem occupant ex periantho quinquefidi flores monopetali, [illegible] parant quatuor. Floret Majo & Jun[illegible] [illegible] titudinem in Promontorio bonæ ſpei locis altioribus creſcit, & floret octobri, [illegible] patato implantatis propagatur, reliqua cum noſtris conveniunt. Schola Bota[illegible]

Auſſer den vielen Nahmen und Arten der wilden Ochſen Zunge, die Tournefort und andere Bücher angeführet, iſt dieſe vornehmlich merckwürdig, die Commelinus l. c. beſchrieben. Er nennet ſie Echium Africanum fruteſcens foliis piloſis, deren Stengel iſt Fuß hoch, und Daumens dick, rund und braun, dieſe vertheilt ſich in runde, rauhe Neben-Aeſtlein, welche, wann ſie noch jung, grün von Farbe ſind, mit denſelben ſie, [illegible] ter, die einen Daum breit, und beynahe einen halben Daum lang ſind, ſitzen nahe an dem Zweige, und haben keine [illegible] nach der Länge durch das Blat läufft, oben auf den Zweigen erſcheinen die an [illegible] fünff-fachen periantho ſitzende [illegible] laire, fünff fach getheilete blaue Blumen an einem purpurfarbenen Grund, in deren Mitte auſſer dem piſtillo vier Faſern erſcheinen. Sie blühet im May und Junio, der Saame wird im Julio reiff. Sie wächſet auf dem Vorgebürge der guten Hoffnung an höheren Orten drey Fuß hoch, und blühet im October. Man kan ſie ſo wohl durch den Saamen als durch die abgeriſſene und in ein gutes Erdreich gepflantzete Aeſte vermehren. Das übrige hat ſie mit unſern Sorten völlig gemein.

Uſus Medicus.

Echium officinale quidem non eſt, radix tamen ejus, herba, atque folia ad uſus [illegible] cum Bugloſſa communia habet; parum ſalis, multum vero continet olei, virtute præditum eſt emolliendi, humectandi & acrimoniam ſanguinis temperandi [illegible] am ſumpta ad Epilepſiam commendatur. Eadem non percuſſis modo à ſerpentibus ex vino prodeſt, ſed eos, qui ante biberint, ferire non patitur. Folia & ſemen idem præſtant munus, à quorum uſu pectoris & lumborum dolores ſedantur. In vino aut ſorbitione ſumta, lac extrahit. Dioſc. L. IV. cap. 23. Idem cum aliis Medicis uſu comprobatum eſſe confirmat D. S. Pauli p. 320. In nonnullis Aulis, Autore eodem, mos inolevit, ut quotannis magna co[illegible] a dempta butyrum rubrum paretur, [illegible]rum in modum, quem *Dodonæus* docuit, quod contra caſum, contuſionem, tuſſim contumacem tam propinatum, quam illitum impenſe prodeſt.

Wilde Ochſen-Zunge wird zwar in den Officinen wenig gebrauchet, es können aber deſſen Wurtzel, Blätter und Kraut wohl genutzet werden. Sie hat vieles mit der Bugloſſa gemein, enthält wenig Saltz, aber viel Oel, hat die Krafft zu

[illegible]

erweichen, zu be[illegible]uchten und die ſcharfe des Geblüths zu temperiren. Die Wurtzel ſoll vornehmlich vor die fallende Sucht gut ſeyn, wenn man ſie pulveriſiret und mit Wein trinckt ſoll ſie nicht nur die Ottern-Biſſe heilen, ſondern auch gleichſam vorbeugen, daß ſie niemahls wieder beiſſen. Blätter und Kraut haben eben dieſe Krafft, welche auch die Bruſt- und Lenden-Schmertzen lindern. Wenn man ſie in Wein oder in einem Träncklein nimmt, ziehet ſie die Milch aus; alles diß aus dem Dioſcoride bekräfftiget auch D. S. Pauli. Bey etlichen Höfen, ſagt eben derſelbe, ſammlet man jährlich eine groſſe Menge, daraus man, ſo wie Dodonæus vorgeſchrieben, eine Butter machet, und dieſelbe bey ſchwehrem Fall, Contuſionen, und lang anhaltendem Huſten ſowohl in Träncken nimmt, als auch damit äuſſerlich die verletzten Theile beſtreichet.

ELATINE.

ELATINE, Elate, *[illegible] Græc.* Athin. *Arab.* Elatina. *Ital.* Lierno terreſtre, Linaire. *Gall.* *Fluellin. Angl.* Elatine. *Belg.* Poſwoinczyk *Pol.* Elatine Kraut, Hüner-biß, Klecken Kraut, Erd-Winde, Donner-Reben, Grund-Marin. *Germ.*

CHARACTER. Elatinen & Rajus & Boerhaavius cum Tournefortio inter Linarias collocarunt, quam cum illius videri ſpeciem non [illegible] eſt. Ad [illegible] gias polyſpermas illam retulit Boerhaavius, à Rivino jungitur plantis quæ flore ſunt irregulari, monopetalo clauſo & labiato, & ſemina ferunt pericarpio membranaceo bicapſulari incluſa. Radice vero nititur Elatine parva, alba, lignoſa, ſapore acri & adſtringente, ex qua cauliculi tenues, ſemipedales, quini ſenive vel nihil vel minimum ſe humi tollentes, folioſi, villoſique prodeunt. Folia vel alterna vel bina vel terna ſimul conſtituta, oblonga, mollia, lanuginoſa, Helxinæ ſimilia, ſed rotundiora & piloſiora, quaſi lanceolata. Flos eſt perfectus, irregularis, monopetalus, tubulatus, rictum exprimens, calcari donatus ſeu, *Boerhaavio* præ eunte in linaria, flos ima parte tubulatus, exiens in calcar longum, quod producitur extra tubum calice exceptum, dein ad anteriora fit perfonatus bilabiatus, labio ſuperiori ſecto, inferiori in formam rictus labiati adaptato, & trifariam diviſo; ex infima, interiore parte [illegible] floris quatuor ſtamina. Ovarium vaſculum eſt bivalvare, ſemina plura, minuta, ſubrotunda, complectens. Naſcitur in ſegetibus, cultis, [illegible] & Augiſto. *Dioſcorides* p. 504. *Tournef.* 169. *Boerhaav.* 232. *C. Bauh.* p. 252. *C. B. Phyt.* 486. *Camerar.* 56. *Kænig. R. Veg.* 145. *Ammann.* 147. 378. *Ruell* 579. *Taber.* L. II. 392. *Lonicer.* 308. *Dillen. Catalogus Plantarum circa Giſſam ſponte naſcentium* 157. 158.

Es haben Rajus, Tournefort und Boerhaave die Elatine unter das Flachs-Kraut geſetzet, mit dem es freylich viel Verwandſchafft hat. Der letzte ſetzet es zu denjenigen Pflantzen, die vielen Saamen in einem zweyfachen Behälter tragen. Rivinus ſetzet ſie zu den Pflantzen, die eine [illegible] ungleiche, einblätterige, rachenförmige Blume haben, und den Saamen in einer Haut und doppelten Behältniſſe tragen. Es hat aber die Elatine eine kleine, weiſſe, holtzige Wurtzel, etwas ſcharff von Geſchmack, aus welcher fünf bis ſechs zarte, eines halben Fuſſes hohe Stengel kommen, die ſich entweder gar nicht, oder ſehr wenig von der Erden erheben, auf derſelben weit herum liegen, mit vielen Blättern beſetzet, und rauch ſind. Die Blätter ſtehen an den Stengeln entweder wechſelsweiſe oder zwey gegen einander, oder zwey oder drey neben einander, ſie ſind länglicht, weich, haaricht, der Helxine gleich, aber runder und haarigter, und gleichſam Lantzen-förmig. Die Blume iſt vollkommen, unregulair, einblätterig, röhricht, ſtellet einen aufgeſperrten Rachen vor, und hat einen langen Sporn, oder nach Hrn. Boerhaavens Beſchreibung, die er von der Linaria giebt, iſt es eine Blume, die an dem unterſten Theile röhricht iſt, ſich hinten als ein langer Sporn endiget, welcher auſſer der in dem Kelche enthaltenen Röhre herausgehet, darauf wird die Blume gleichſam verlarvt, iſt zweylefftzig, die obere Lefftze iſt geſpalten, die untere ſtehet als ein aufgeſperrter Rachen aus, und iſt dreyfach zertheilet. Aus dem inneren Theil der Blume gehen vier ſtamina oder Fäſer. Das Saamen-Behältniß iſt in

zwey

[illegible]

aber im Julio und Auguſt.

[illegible]

quarum ... [illegible]

[illegible]

geribus neque in cultis provenit, ſed

[illegible]

litudinis cum Pimpinella habere docet

[illegible]

Bereſie beſtändig unter die Linarias ſetzen, ſo iſt des berühmten D. Rivini Anmer[illegible]

[illegible]

theilet ſind, ſo ſind ſie doch anders ge[illegible]

[illegible]

dicta, reperitur quoque foliis oblong[illegible]

[illegible]

deſcripſit.

[illegible]

nings-Kraut, Jngleichen das Männlein von Elatine Kraut, auch das Ehrenpreiß Weiblein. Man findet dieſe Gattung mit länglichten Blättern, und ſehr viel kleineren runden Blättern als am Preninnas-Kraut. Die Stengel ſind etwas röthlicht, die Blumeiſt Graßfärbig gelb. Sie blühet faſt den gantzen Sommer. Es iſt das eben dieſelbe Gattung, die Lonic beſchrieben.

ELATINE FOLIO ANGULOSO SIVE CONVOLVULI. Siehe die 476. Kupffer Platte lit. b.

Boerhaavius hanc appellat Linariam, hirſuto folio, acuminato, in baſi auriculato, flore luteo, minimo. Conf. C. B. P. 253. item Elatinem fœminam, folio anguloſo. Hæc quidem in agris hirſutior & minor, in hortis glabrior & lætius virens; C. B. P magis eam eſt feſſilis. Creſcit in agris, & Tabernæmontani eſt tertia.

Dieſe Gattung nennet Boerhaave Linariam mit einem rauchen Blat, welches zugeſpitzet und unten nahe bey dem Stiel öhricht iſt, mit einer gelben gar kleinen Blume. Jngleichen das Weiblein Elatine mit dem winckelichten Blat. Dieſe Gattung wächſet auf den Aeckern viel rauher und kleiner, in den Gärten aber ſchöner und heller grün; ſie lieget auch mehr auf der Erde, wächſet auf den Aeckern, und iſt unter denen, die Tabernæmontanus angeführet, die dritte.

Cultura.

Ejusmodi quamvis plantæ ſponte ſua ex deciduo ſemine, ſuis quæque locis, abunde proveniant, ſupervacaneum tamen non eſt, modum illas in hortis propagandi docere qua inre Muntingium maxime præeuntem nobis una cum multis aliis habemus. Horto itaque illam Elatine ex ſemine Verno tempore, Martio maxime, creſcente luna propagari poteſt. Terra ſit bona, communis, noviter circumfoſſa, & vel ſtercorata vel minus. Locus ſit apertus, lucidusque. Irrigatio frequens.

Ob dergleichen wilde Pflantzen gleich gerne und genug aus dem Jahr ich abgefallenen Saamen ſich fortpflantzen, ſo dauncht uns doch eben nicht überflüßig zu ſeyn, wenn wir nach dem Beyſpiel Muntingii, und vieler anderen die Cultur beybringen, woferne jemand etwann dergleichen auch zur Luſt und Augenweide im Garten erzielen wollte. Will man alſo die Elatine im Garten haben, ſo ſäet man den Saamen im wachſenden Mond im Mertz, der Ort muß frey und lüftig ſeyn, das Erdreich gut, gemein, viel oder wenig gedünget. Des Begieſſens brauchts fleißig.

Uſus Medicus.

Non adeo hodie frequens Elatinis in officinis eſt uſus, modice tamen refrigerat & adſtringit, multum ſiquidem ſalis, parum vero continet olei. Oculorum inflammationibus, Autore Dioſcoride, & ſtagnationibus aliis externis auxiliatur, foliis cum polenta tritis & impoſitis. Eadem cocta ſorbitionis uſu dyſenteriam ſiſtit. Contra tormina ventriculi & inteſtinorum præſtat. Vulneraria vero maxime herba eſt. Dale.

Man braucht zwar nunmehr das Elatine-Kraut in den Officinen nicht mehr häufſig, es erfriſchet doch und hält an, indem es viel Saltz, aber wenig Oel bey ſich führet. Dioſcorides dem alle andere fleißig ausgeſchrieben, ſaget " es ſeye gut vor Entzündung der Augen, und überhaupt vor Entzundungen, wenn man die Blätter mit Mehl vermenge und auflege. Wenn man dieſelben kochet und in einem Träncklein nimmt, ſind ſie gut vor den Durchfall, ingleichen gegen das Grimmen im Magen und Gedärmen. Das Kraut aber iſt vornehmlich ein gutes Wund-Kraut.

ELEMIFERA.

ELEMIFERA, EX QUA GUMMI ELEMI FLUIT, GOMME ELEMI ROSEAUX, *Gall.* Siehe die 476. Kupffer Platte. l. c.

CHARACTER. Arbor eſt mediocri altitudine, Oleæ ſpecies, cujus folia acuminata, anguſta, ex albo virentia, interne, ſuperneque quaſi argentea. Flos ex parvo calículo quodam cum foliis coloris ſurgens rubicundus eſt, monopetalus multiſtaniam

acri, Sal continet eſſentiale, magnæ

ELICHRYSUM.

ELICHRYSUM *[illegible]. Græc.* Elichryſum, Helichriſum, Chryſocome, Chryſanthemum. *Lat.* Elicriſi. *Arab.* Heli hriſo. *Ital.* Scuba Hedionda. *Hiſp.* Immortelle. *Gall.* Golden Tufts, Golden mothwoort. *An.* & *Belg.* Wrotne[illegible] Radeſtka. *P.* Sonnen Gold-Blum, Motten-Kraut *Germ.*

CHARACTER. Eodem cum Gnaphalio gau[illegible] Florum [illegible] atque Elichryſum intercedit analogia. Ad Gymnomonoſpermas diſciflores [illegible] gnoſa, minimi digiti interdum craſſitu[illegible] Flores in cacumine comantes perfecti, [illegible] tes, corymbis æqualibus compactis, ſeu in umbellis cohærentes luteo auri colo[illegible] diu ſervant odore fragrante & ſuas Calix in definitione deſcriptus. Semina vero ſunt nuda, oblonga, teretia, minutiſſima, pappo incermixta, fuſca. Naſcuntur in aſperis & torrentium alveis & [illegible], colitur vero in hortis, floret Ju[illegible] & Auguſto. *Dioſcorid.* Libr. IV [illegible] 452. *Boerhaave* 120. 121 [illegible] 264. *Phytopinax* 512. 5.2. *Dodon.* 249. *Tabernæm.* L. I. p. 352. *Cluſius* L. I. l. p. 326. *Dale Suppl.* 82. Rupp. 155

Elichryſum, Sonnen-Gold-Blume hat mit dem Ruhr-Kraut einerley Character, und iſt auch von dem Hrn. D. *Volckamer* in *Flor. Nor.* dahin verwieſen worden. Es hat in der That mit dem Wermuth und Stab Wurtz viel ähnliches. [illegible] die einen bloſſen Saamen tragen, und deren Blumen in einer runden Scheibe [illegible] gende Beſchreibung. Es iſt eine Art Pflantzen, deren Blume aus vielen kleinen Blumen zuſammen geſetzet iſt, die als Sterne getheilet in einem Kreyſe bey einander ſtehen, auf ihren Zaſern ſitzen, und in einem glänzenden, güldenen, ſilbernen oder anderer hohen Farbe, ſchuppichten [illegible] tragt. Die [illegible] Blume iſt hart, dick, holzig, einen kleinen [illegible] chet faſt als das Gummi Elemi. Es treiben die geraden, gleichen, geſchlancken [illegible] vertheilten Stengel Fuß hoch. Die Blätter ſind häuffig, kurtz, dünn, der Stab Wurtz gleich, mit kleiner haarigter Wolle überzogen, und kommen eins ums ander an den Stengel. Die Blumen ſtehen an den äuſſerſten Spitzen der Stengel, ſind vollkommen, zuſammen geſetzet, einblätterigt, machen eine Scheibe, und hängen in vielen Büſchlein abwerts, haben eine helle, gelbe, oder vielmehr goldene Farbe, und behalten auch dieſelbe, wenn man ſie unverrückt abbricht, [illegible] nur etwas ſtarck. Der Kelch iſt in der Definition beſchrieben. Der Saame aber iſt bloß, länglicht, rund, hat gar wenig Wolle oder Büſchlein auf, iſt braunroth. Sie wächſt an dürren, ſandigten Orten, und an den Bächen, blühet aber im Julio und Auguſt in den Gärten.

NOTA. Elichryſi ſpecies admodum multas in Autoribus partim deſcriptas, partim depictas deprehendimus. Triginta & octo Tournefortius, unde viginti vero Boerhaavius enumeravit; quid quod in [illegible] talogo Plantarum Africanarum ab H[illegible]manno confecto viginti ſex Helichry[illegible]rum Africanorum obveniunt, quorum numerum ad ſedecim reduxerunt in Catalogo ſuo Oldelandus & Hartog. Duplicem autem vocis Elichryſi & derivationem & uſum deprehendi, *[illegible]* & *[illegible]* appellatur, quod locis aquoſis

ſis & paluſtribus, quæ Græcis [illegible] dicuntur, proveniat, [illegible] autem, quod ad ſolis, qui [illegible] dicitur, repercuſſum [illegible] tea luce flores hujus plantæ fulgeant, [illegible]m ob cauſam Aurelium vertit Theodorus. Helichryſum a Theophraſto ad herbas, quæ animum & mores faciant, refertur: quandoquidem, eodem Theophraſto autore, qui Helichryſi flore coronatur, gloriam atque exiſtimationem bonam conſequitur. Plinius Libro XXI, c. 11. & 25. aſſerit, propter corymbos dependentes, nunquam marceſcentes Deos Elichryſo coronari, hancque conſuetudinem Ptolomæum Ægypti Regem ſervaſſe, quod omnes quidem deſcribunt, nullus autem reliquis illuſtrat [illegible] ur hic à nonnullis flos, à non marceſcendo, ab ea, quæ illi cum Amarantho communis eſt, longioris ſine detrimento vitæ, natura. *Chabr. App.* 634 *Lugd.* p.775.

[illegible] ſich in dem Verzeichniß der Africaniſchen [illegible], das D. Hermann gemachet, [illegible] und zwantzig nur Africaniſcher Ar[illegible] auf ſechzehn gebracht. Tournefort [illegible] 38. Boerhaave 19. Sorten. Der Na[illegible]me dieſer Blume kan auf zweyerley Art [illegible] den Griechen [illegible] ein wäſſerichter ſumpfigter Ort, [illegible] aber Gold, weil dieſe Gold-gelbe Blume an ſumpfigten und wäſſerigen Orten gern wächſet; Ferner [illegible] gen und Blumen gerechnet, die einen Einfluß in das Gemüth und Sitten der Menſchen haben, denn wer auch [illegible] ſer Nahme bekannter maſſen von einem [illegible] Griechiſchen Worte, das ſo viel heißet, als nicht verwelcken, herkommt, ſo giebet die Erfahrung, daß die Sonnen-Gold Blume nur derſelben viel gleiches habe, und lange bleibe. Die Franzoſen nennen ſie auch deßwegen Immortelle.

ELYCHRYSUM AFRICANUM ARBORESCENS, FOLIS SALVIÆ, ODORE [illegible] Dürr-Wurtz. Siehe die 476. Kupffer Platte l. d.

Ordine inter Heliochryſa undecimum eſt apud Boerhaavium. A Volkamero p. 149. Elichryſo Affinis Africana dicta, arboreſcens floribus purpureo violaceis, item conyza Africana arboreſcens, ſaliciæ capreæ foliis odore Rosmarini. Vid. [illegible] *ri completiſſimo p. 19. Catalogus primus & ſecundus Plantarum Africanarum.* Floret Martio & Aprili in hibernaculo, ſponte oritur ad radices montis tabulati Cap. bonæ ſpei, Perennat & ſemper viret. Vid. *Hortus Boſianus lit. E. Catalogus Plantarum Horti Academici Lugduno Batavi* p. 62, *Index Plantarum Horti Caroliruhani* p. 16. n. 200, *Volkameri Flora Nor.*

Propagatur per ramulorum in terram dim[illegible]ſionem, vel etiam penitus reſect[illegible] ſoli in feracius ſolum depanguntur, & ſub umbra, donec radices egerint, reſervantur. Cautius in hibernaculo per hyemem tractanda, utpote injuriarum brumæ minus aſſueta.

Dieſe Dürrwurtz blühet im Mertz und April [illegible] dem Vorgebürge der guten Hoffnung. [illegible] legung der Zweige, oder man [illegible] halt ſie ſo lange an einem ſchattigten Ort, bis ſie Wurtzel geſchlagen [illegible] Man muß im Winter Haus behalt[illegible] [illegible] die Ungemächlichkeit des Winters nicht ausſtehen.

ELICHRYSUM AFRICANUM MULTIFLORUM, TENUIFOLIUM FRUTESCENS, MANCANILLA, BASTAR DE, Sonnen-Gold-Blume. Siehe die 476. Kupffer Platte l. c.

Appellatur etiam Conyza Æthiopica flore bullato, aureo, Pinaſtr brevioribus foliis læte viridibus. *Flor. Nor* 148 hanc addit deſcriptionem: ex radice tenui, alba,

alba, fibroſa, propullulant caules plures ſubrotundi, herbacei, in lignoſam [illegible], ad duorum pedum & plurium cum tempore altitudinem ſeſe erigentes, numeroſa foliorum tenuiſſimorum rigidiuſculorum ac læte viridium congerie cincti. Summitates autem horum in plures ſubdividuntur ramulos, quorum ſingulis ſingulus inſidet flos nudus, compoſitus ex pluribus flosculis aureis, e perianthio viridi ſquamato, prodeuntibus, q[illegible], copioſo farinaceo luteique coloris polline aſperſa ſunt. Horum exanthesin ſequuntur ſemina exigua, latiuſcula, compreſſa, ſubfuſca, pappeſcentia, [illegible]. Tota planta perennat & ſemper viret: per hyemem in commodo hibernaculo conſervanda, leviter quandoque, ſi opus, irriganda. Multiplicari poteſt per ſemina & ramulos. Sponte naſcitur ad Promontorium capitis Bonæ ſpei.

Die Sonnen-Goldblume wächſet aus einer dünnen, weiſſen, faſerigten Wurtzel, welche viele, rundlichte, graßfärbigte, [illegible] etwas rauhe und ſchöne grüne Blätter rund herum [illegible] werden in viel Zweige vertheilet, auf deren ieder eine beſondere [illegible] nen ſchuppigten Kelch umgebene Blume [illegible] fach geſpalten, und mit vielen gelben Mehl gleichſam beſtreuet ſind. Hierauf [illegible] ſten aufhabende Saamen, die Pflantze iſt beſtändig, und bleibet immer grün. Im [illegible] nöthig, man vermehret ſie durch Saamen und Zweige. Sie wächſet von ſelbſt auf dem [illegible] der guten Hoffnung.

ELICHRYSUM AFRICANUM FOETIDISSIMUM AMPLISSIMO FOLIO, CALICE ARGENTEO. Siehe die 476. Kupffer Platte lit. f.

Hoc Elichryſum Gnaphalium Africanum fœtidum latifolium marinum flore aureo [illegible] deſcribit Volkamerus. Biennium durat & multiplicantur ſeminibus, quæ ineunte vere ſata, feliciter progerminant. E radice quidem fibroſa eriguntur caules cubitales & ultra, quos alterno ordine circumdant folia [illegible] ſi in acutum mucronem deſinentia, ampla, inferna parte cum caulibus, quibus adnaſcuntur, incana lanugine pubeſcentia, prona parte læte virentia, unctuoſa tactu, ingrato odore nares ferientia. E ſummitatibus caulium prodeunt plura capitula conglomerata quaſi ſerie argenteoque ſplendore vel aureo intuentium oculos paſcentia, hiſce tandem mediante ſolis calore explicatis, in medio diſco innumeri prodeunt flosculi, minutiſſimi, tubuloſi, in ſummitate quinquefariam diviſi ac ſtaminosi [illegible] ſinguli ſingulo inſident ſemini [illegible] to; diſcum ambiunt complures ſquamulæ ſiccæ, lucidæ ac ad ſeminum maturitatem perdurantes, immarceſcibiles, argentei vel aurei coloris. Florum poſt [illegible] ra, nuda, minima, oblonga, tereti, ſubfuſca, in pappo latentia. p. 394.

Die [illegible] iſt ein überaus ſtinckendes Africaniſches Gewächſe, mit dem breiteſten Blat und ſilbernen Kelche. Es [illegible] der berühmte Hr. [illegible] dieſe Gattung Gnaphalium &c. und hat ſie nicht nur in Kupffer ſtechen laſſen, ſondern auch folgender maſſen beſchrieben. Die Gattung findet ſich mit einem ſilbernen und verguldeten Kelche. Es währet zwey Jahr, und wird von den Saamen fortgezogen, welcher im Anfang des Frühlings geſäet ſehr wohl fort kommet. Aus der zaſerichten Wurtzel [illegible] ums andere ſtehen, umfaſſet ſind. Dieſe Blätter aber ſind unten breit, gehen oben gantz ſpitzig wie ein Dolch zu, ſie wachſen dichte an den Stengel, und ſind an der untern Seite eben wie derſelbe mit einer weiſſen Wolle überzogen, an der rechten Seite aber ſind ſie ſchön hell[illegible] ruch. Oben an den Spitzen der Stra[illegible] ſammen gewickelte Häupflein, die mit einem Gold- oder Silber-Glantz in die Augen fallen. Wann ſich dieſelbe durch die Wärme der Sonnen öffnen, und [illegible] fach getheilet und faſerig ſind. Auf jedem Fäſerchen ſitzet der Anfang zum Saamen. Um den Kreiß herum ſtehen viele trockene, helle, und bis zur Reiffe [illegible] entweder ſilberne oder goldene [illegible]

welcher,

welcket, kommen ſehr viel bloſſe, ungemein kleine, länglichte, runde, dunckelrothe, mit einen Bürſtlein bedeckte Saamen-Körner zum Vorſchein.

Uſus Medicus.

[illegible] cum contenens, partim autem phlegmatis. Vim [illegible] di, aperiendi, ſanandique cum aſtrictione & amaritudine quadam conjunctam. Contra ſerpentum ictus, coxendicum dolores, urinæ ſtillicidia, ruptaque e Dioſcoride commendatur. Ciet [illegible] ſanguinem concretum &c. Dale, Woyts Schatz-Kammer p. 416.

Das Kraut kan man gebrauchen, es führet viel Sal eſſentiale, Oel, und wenig Phlegma [illegible] zu löſen, dünne zu machen, zu trocknen, zu eröffnen, und zu heilen, wobey es etwas anziehendes, und zugleich etwas bitteres hat. Es iſt gut vor Schlangen-Biſſe, Hüfft-Schmertzen, wann man das Waſſer nicht halten kan. Es befordert die monathliche Zeit, tödtet die Würmer, vertheilet das geronnene und ſtockende Geburth.

ENDIVIA.

ENDIVIA [illegible] *Græc.* Endivia, Scariole. *Ital & Hiſp.* Endive, Scariolo. *Gall.* Endive, Endivie. *B.* Endivien. *Dan.* Endivia, Wolecz und Melecz. *Pol.* Eſterback. *Boh.* Dunbebe &c. *Arab.* Intybus & Intybum, Intubus & Intubum, Endivia, Seris, Scariola. *Lat.* Endivien, Antivien, Leber-Diſtel, Gänſe Zunge. *German.*

Pin 125. *Phytopin.* 206. *Boerh.* II. 91. *Tournef.* 478. *Alſaticus* 71. *Dioſcorides* L. II. c. 125. *Matth. Comment.* 386. *Compend.* 254. *Flor. Nor.* 230. *Tabern.* L. I. p. 458. *Schræder.* 978. *Lonicer.* 227. *Dale* 147. *Chabr.* 315. *Rupp.* 169. *Lemery.*

CHARACTER. Endivia ab Hermanno plantis ſeminibus ſolidis, ſeu non pappeſcentibus [illegible] A Rajo ad herbas flore compoſito, natura [illegible] hævio & Volkamero inter Cichor [illegible] Hinc iſtius hic referenda [illegible] Eſt ſiquidem plantæ genus [illegible] ſculoſo, plurimis ſcilicet ſemifloſculis conſtante, embryonibus [illegible] ſidentibus & calice comprehenſis, qui deinde contrahitur, & velut in capſulam abit ſeminibus foetam angulatis, ac quaſi cuneiformibus, umbilicatis. Radice progerminat hoc olus unica, villoſa, lacte multo prægnante, caules ſunt [illegible] bitales, læves, ſtriati, inanes, multis [illegible] mis brachiati, vulnerati vero lac fundentes. Folia ſunt in ambitu crenata, lata, nonnunquam anguſta, glabra, non [illegible] ſcunt, per terram ſparſa, avulſa etiam [illegible] perfecti, compoſiti, ex floſculis planifoliis, ſtellati, ex foliorum alis emicant [illegible] cærulei, Cichorii ſimillimi. Seruntur [illegible] hortis, & copioſe partim Junio, partim Julio & Auguſto proveniunt. *C. B.*

Die Endivie zählet Hermann zu der Art [illegible] ſind, nemlich keine Wolle oder Bürſtlein tragen, und dabey Milch geben. Rajus rechnet ſie zu den Kräutern mit einer zuſammengeſetzten Blume, die vom Natur voll, und ebenblätterigt iſt. Da es nun den vortrefflichſten Botanicis, [illegible] charakter gefallen, die Endivien unter die [illegible] iſt die Endivie eine Art Pflantzen, deren Blume nur halbe Blumen träget, denn ſie beſtehet aus vielen halben Blumen, die auf ihren Zaſern ſitzen, und von dem Kelch eingeſchloſſen ſind, welcher ſich nachhero zuſammen ziehet, gleichſam eine Kapſel ausmachet, und [illegible] Diß Kuchen-Kraut hat eine einige, zaſerichte oder zottigte Wurtzel, welche viel Milch in ſich hält. Die Stengel werden offt zwey Fuß hoch, glatt, geſtreifft, leer, vertheilen ſich in viele Neben-Zweige, und wann man ſie verwundet, geben ſie eine Milch. Die Blätter ſind rund herum ausgeſchweifet, breit, und zuweilen auch ſchmahl, glatt, nicht zugeſpitzet, haben das Anſe-

Cc 2

den als eine Zunge, liegen, ehe ſie Stengel getrieben, auf der Erde, und wenn man ſie abreiſſet, geben ſie auch Milch. Die [illegible] Blumen ſind vollkommen, aus vielen ebenblätterigten Blumen zuſammen geſetzet, Sternenförmig, kommen zwiſchen den Winckeln der Blätter hervor, ſind blau, ſelten weiß, und ſind der Ci[illegible] ſehr ähnlich. Man ſäet ſie in den Gärten, wo ſie leichte wachſen, ſie blühen im Junio, Julio und Auguſto.

NOTA. Duplex ab omnibus fere Endiviarum conſtituitur genus, alterum ſylveſtre, alterum [illegible] ſeu domeſticum. Hoc vero iterum in tres ſpecies diſtinguitur, [illegible] anguſtifolium & criſpum. Quamvis plerique, ut ſupra monuimus, cum Cichorio eodem habeant numero Endiviam, annotari tamen meretur, hanc a Cichorio differre ſolũs beevioribus non laciniatis, & quod annua ſit planta, Cichorium vero perenne.

Faſt alle ſetzen ein doppeltes Geſchlecht der Endivien, nemlich die wilde und zahme. Dieſe leztere hat drey Sorten unter ſich, das breitblätterigte, ſchmahlblätterigte und krauſe. Und ob gleich die mehreſten Endivien und Cichorien in eine Claſſe bringen, ſo iſt doch wohl anzumercken, daß ſie würcklich unterſchieden, indem [illegible] kürtzere und nicht ausgeſchweiffte Blätter hat, über dem iſt Endivien [illegible] Pflantze, Cichorie aber bleibet.

ENDIVIA SATIVA, SCARIOLE, Endivien-Salat. Siehe die 477. Platte. l. a.

Hæc quidem ſpecies vel latifolia, vel anguſtifolia eſt. Intybus appellatur ſativa, ſeris domeſtica. Endivia hortenſis, Intybus ſativa major, in diſtinctione ad anguſtifolium, quod Intybus ſativa anguſtifolia appellatur. C. B. Pin. 125. folia, [illegible] candido gaudet, floret vero Junio, & Julio, Planta eſt an[illegible]

Endivien breit und ſchmal[illegible] [illegible] Wann dieſe noch jung ſind, liegen die Blätter zerſtreuet auf der Erde, ſie tragen eine blaue, ſelten eine weiſſe Blume, [illegible] blühen im Junio und Julio, und bleiben nur ein Jahr.

ENDIVIA CRISPA. Endives creſpues, Scariole creſpues *Gall.* Krauß-Endivien Endivia creſpa. *Ital.* Curled Endive. *Ang.* Gecroide Endivien. *Belg.* Siehe die 477 Kupffer-Platte. l. b.

Intybus criſpa, Seris ſive intybus criſpa Romana [illegible] appellata criſpa [illegible] [illegible] provenit, folia [illegible] Caule [illegible] [illegible] men, flore eodem cum reliquis, ſemine nigro.

Krauſe Endivien kommt auf einen weiten und vielblätterigten Waſen hervor, hat groſſe aber im Umfang [illegible] und tief ausgeſchweiffte Blätter. Es hat bey einigen [illegible], die aber auch weit zärter ſind, die Blume iſt eben ſo als bey den anderen, der Saame aber ſchwartz.

Cultura.

Bene cultum, præparatum, pingue, ſtercoratumque ſibi volunt Endiviæ ſolum. Circa Joannis Baptiſtæ Feſtum ſemen ſtrictum eſt ſerendum, ut frequentius proveniens multas inde tolli plantas patiatur. Zizania ſtudioſe evellenda, plantulæ novæ copioſe irrigandæ. & ſextum poſtquam progerminaverint folium, loco alii, ita quidem, ut pedem una ſemper ab altera diſtet, ſunt committendæ. Lætius vero progerminantes, foliis in ſolo copioſe ſparſis ſerena tempeſtate ligaculo ſuperne ſunt complicandæ, hac etenim ratione albeſcunt, & quicquid [illegible] ritudinis habuerunt, dimittunt. Citius autem hoc procedit negotium, ſi vel colligatu endiviæ capitulo tantum admoveas terræ, ut ſepulta fere ſit, vel ſi capitulum olla quadam operias, fimoque contegas calido. Idem octo dierum [illegible] [illegible]tegas, effoſſam terram aut fimum ſæpe [illegible]ponas. Autumni [illegible] plantæ cellulæ inferuntur, arenæ committun[illegible] ne arenæ [illegible] Endivia [illegible] & radices ſuperne prominea[illegible]. Semen vero ex optimis capitulis, maturitatem perfectam conſecutis, colligendum eſt. Notandum, quod ſolum, cui Endiviæ velinſerantur vel implantentur, fimo caballino ſtercorandum non ſit, ſiquidem palato non adeo grate evaderent. Elsholtz p. III.

Die Endivien erfordern ein wohlgebauetes und fettes Erdreich, darin der Saame im

[illegible]
ſer dem um Johannis des Täuffers Feſt, ziemlich dichte, damit man ſie öffters verziehen kan, geſtreuet wird. Im Aufwachſen muß ſie wohl gewiedet, fleiſſig begoſſen, und wann ſie das ſechſte [illegible] Blatt, einen Fußlang voneinander verpflantzet werden. Wenn ſie nun ſtarck aufwachſen, und ſich auf der Erden ausbreiten, ſo bindet man bey trucknem Wetter mit Baſt diejenige oben zuſamme welche man zur Speiſe gebrauchen will, ſo weiſſen ſie ſich inwendig ſchön ab Wollet ihr ſolche Abweiſſung geſch[illegible] be befördern, ſo häuffelt ſoviel Erde h[illegible] an, daß ſie damit etwas gebogen, [illegible] noch geſchwinder werden ſie weiß, wenn [illegible] man Miſt darüber ſchüttet. Oder ma[illegible] viel Pflantzen darein, als ihr verlanget, [illegible] und ſchüttet die daraus gegra[illegible] in acht Tagen gebrauchen. Einige aber hebet im Mittag, wann ſie trucken worden, aus, und pflantzet ſie im Keller gegen den Winter in die Erde, oder leget ſie in Sand umgekehrt, daß die Wurtzeln oben kommen, und der Sand nicht zu ſehr zwiſchen die Blätter rillen könne, ſo habt ihr davon lange vor euren Tiſch zu gebrauchen. Es iſt hierbey zu mercken, daß die Endivien [illegible] Miſtung vertragen können, ſondern [illegible] welche von ſich ſelbſt beginnen weißlicht zu werden, und ſich ohne Binden von [illegible] Laſſet ſie wohl reiffen, ja uberre[illegible] ſintemahl der Saame nicht ausfall[illegible] und nachdem er wohl getrucknet, ſo [illegible]

Uſus Medicus.

In uſu folia & ſemina ſunt multum phlegmatis, parum olei continent, ſicca[illegible] ro ſunt & frigidæ Endiviæ ſecundo gra du. Hepatica hinc eſt nobiliſſima hæc herba, refrigerat, abſtergit, aperit, humectat, & laxat. Diuretica etiam eſt, & in febribus bilioſis frequentius adhibetur. *Dale.* Quin & ad Cichorii virtutes, quo mortalibus ad corrigendam & [illegible] rum intemperiem calidam, obſtructi[illegible] ne vaſorum comitatam, haud præſta[illegible] tius obtiga, quam proxime accedit. Stomachalis demum quod ſit, inter omnes conſtat. *S. Pauli* 321 Præparata ex Endiviæ foliis in officinis habemus deſtillatam aquam & ſyrupum ex ſucco præparatum & ſimplicem & compoſitum, [illegible] eſt, vinum denique endyvaceum, quod hodie quidem non amplius frequenter ubique in uſum vocatur. *Tabern. Lonicer.* Notiſſimum etiam eſt, ſemen E[illegible] diviæ principes eſſe inter ſemina frig[illegible] quatuor minora offic[illegible] æque ac majoribus int[illegible] nes parari receptiſſimum eſt.

[illegible] Blätter in den Apothecken gebräuchlich. Sie enthalten viel Phlegma und wenig Oel, ſind dabey trucken, und kalt im andern Grad. Es iſt ein vortreffliches Artzney-Mittel vor die Leber, es erfri[illegible] [illegible] ſchendes Mittel, und wird in den Gallen-Fiebern häuffig gebraucht. Ja es hat auch mit der Cichorie faſt einerley Kräffte, die Hitze der Leber und anderer Inngeweyde zu corrigiren und zu dämpffen, und die verſtopfften Adern derſelben zu eröffnen. Es iſt auch bekannt genug, daß es ein gutes ſtomachale ſey. Man hat in den Officinen davon præparata, nehmlich das diſtillirte Waſſer aus den Blättern, ferner den Syrup aus dem [illegible] [illegible]mmen geſetzet iſt, welcher [illegible] einen Wein, welcher aber nunmehro nicht mehr ſo ſehr gebrauchet wird. Schließlich iſt bekannt, daß der Endivien-Saame unter den vier kleinern kalten Saamen in den Apothecken gezählet werde, aus welchen man ſowohl, als [illegible] zumachen pfleget.

Uſus Oeconomicus.

Endiviam, Lactuca præſtantiorem, ad ace-[illegible]

Es iſt bekannt genug, daß man Endivien unter die Salate hat, und wird er beſſer als die Lattuce gehalten.

EPHEMERUM.

Ἐφήμερον, ἐφημέριον. *Græc.* Ephemero, Giglio mat- [illegible] Quicko fading flovver. *Angl.* Kamczka. *Pol.* Weſen-Zettloß. *Germ.*

CHARACTER. Ephemerum ab Hermanno ad tricapſulares vel bipetalas vel tripetalas, receptaculis, poſt ſingulos flores, ſingulis, tribus loculis inſtructis, plantas [illegible] fertur. A Boerhaavio ad Monocotyledones Bracteatas, & à Tournefortio ad herbas flore liliaceo tripetalo. Eſt autem Ephemerum plantæ genus, flore liliaceo, ex tribus petalis conſtante, calici inſidente, trifolio pariter. Piſtillum autem deinde abit in fructum oblongum, in tria loculamenta diviſum ſeminibusque fœtum, grano Tritici æmulis. *Tournef.* 367. Flores Ephemeri ſunt perfecti, bi vel tripetali, colore vario, ſtamina tria complectentes, ſapore amaro. Semina ſunt anguloſa, rugoſa, pericarpio membranaceo tricapſulari in cluſa. Caules cum Lilio pares, parvi; folia cum Lilio fere eadem ſed tenuiora. Radix eſt fibroſa, digiti craſſitudine longa, adſtringens, odorata. *C. B. Pin.* 244. *Boerh.* I. 233. *Dale Supp.* 226. [illegible] XXV. c. 13. *Camerarius* 391. *Catalogus Plant. Aſ.* p. 8. 28.

Ephemerum wird von Hermann zu den Pflantzen gerechnet, die eine dreyfache zwey biß dreyblätterigte Saamen Capſel tragen, da nach einer jeden Blume ein beſonderes Fach folget, das drey Beutelchen hat. Boerhaave ſetzet es unter die Monocotyledones Bracteatas, und Tournefort zu den Kräutern mit dreyblätterigten Lilien Blumen, welche aus drey Blättern beſtehen, ſo viel der Kelch auch hat, auf welchem dieſelben ſitzen. Aus dem Klöpfel wird hernach die Frucht, welche länglicht, in drey Fächer getheilet, und voll den Weitzen-Körnern ähnlichen Saamen ſtecket Die Blumen an dem Ephemero ſind vollkommen, zwey-oder dreyblätterigt, von mancherley Farbe, und bitteren Geſchmack [illegible] ſtamina oder Fafern. Der Saame iſt winckeligt, runtzelicht, und in einem [illegible] ſchlieſſen. Der Stengel iſt wie an den Lilien ingleichen die Blätter, nur daß ſie dünner ſind. Die Wurtzel iſt zaſericht, fingerdicke, lang, anziehend, und giebt einen Geruch.

NOTA. Intricata eſt de Ephemero controverſia. Ephemerum enim nullam herbæ ſpeciem connotare, ſed ſolum adjunctum, [illegible] Ammannus [illegible] titulo de- [illegible] teſte Hermanno in Par Bat. p. 142. Ephemeri nomine deſignant plantas quaſdam bulboſis affines, [illegible] tripetalis & in paucis ſpeciebus in duo [illegible] vocari poſſent) eo, quod naſcuntur, die denaſcentibus, foliis ad angulos caulium ramorumque nodos ſingulis, radicibus reptatricibus. Hæ a florum potiſſimum diſpoſitione in duas claſſes diſtribui poſſunt. Primæ claſſis flores tantum trifoliato calici inhærent, Suntque vel majores, ſummis caulibus [illegible] entes, vel minores ex ſingulis foliorum ſinubus ſolitarie vel conjunctim prodeuntes. Secundæ claſſis flores, præterquam quod caliculo, ut plurimum [illegible] ato viridanti foliolo, univalvem, compreſſam, hemiſphæricam, & hiantem velut thecam mentiente, e quo duo, tres, pluresve flores uni petiolo inſidentes [illegible] tica recenſet *Herm.* l. c. Quod Ephemerum [illegible] multum a Lilio convallio differat, & florum & caulium & foliorum docet differentia. v. *Camer.* p. 390. Nihil denique [illegible] re ſupra egimus.

Es giebt eine ſehr verworrene Streitigkeit wegen des Ephemeri unter den Botanicis. Ammannus behauptet, es ſey Ephemerum gar keine Pflantze, oder Kraut, ſondern nach dem Wort-Verſtande nur eine Eigenſchafft, die man den Blumen, welche nur einen Tag blühen, gegeben. Dem widerſpricht aber D. Nebelius in den Anmerckungen über D. Ammann. Was für Pflantzen, ſagt er, Dioſcorides unter Ephemero lethali verſtanden, [illegible] bey heutigen [illegible] nicht, und welche noch

nach D. Hermanni Zeugniß, unter dem
[illegible]
[illegible]
verwandt, drey Capſuln haben, mit dreyfachen flüchtigen Blumen, welche bey etlichen wenigen Sorten nur in zwey Blätter vertheilet ſind, die an dem Tage, da ſie blühen, auch wieder vergehen. Es ſitzen an einem jeden Knoten der Stengel eintzele Blätter, und die Wur-
[illegible]
ter Stellung, und Lage der Blume
[illegible]
von der erſten Claſſe ſitzen nur an einem dreyblätterichten Kelch, und ſind entweder gröſſere, oder kleinere; die
[illegible]
[illegible] an einer umbella, [illegible]
[illegible]
Blätter, entweder einſchichtig oder bey-
[illegible]
anderen Claſſe ſind, auſſerdem, daß ſie
[illegible]
men hängen, in einem hellgrünen Blätlein eingewickelt, welches Blätlein ein einflügelichtes, enges, halb rundes, ſich aufthuendes Futteral vorſtellet, aus wel-
[illegible]
. tiel ſitzende Blumen hervor treten. Die zu beyden Claſſen gehörende Exotiſche Ephemera hat Hermann l. c. auch erzählet. Es lehret auch der Unterſcheid
[illegible]
das Ephemerum von dem Mayen-Blümlein oder Lilio convallio weit unterſchieden; auch endlich mit dem Colchico, von welchem wir droben gehan-
[illegible]

EPHEMERUM AFRICANUM FLORE BIPE-
[illegible]
zwey-blätterigter Blume. Siehe die 477. Kupffer-Platte l. c.

Ephemerum Africanum annuum flore bipetalo. *Herm. Hort. Lugd.* Ephemerum Benghalenſe ſerpens, folio ſubrotundo brevi, phalangoides. *Pluken. Phyt. Tab.* 27. f. 3. floret apud nos Julio in hort. ſponte vero naſcitur ad rivulorum m[illegible] gines circa Promontorium bonæ Spei. Annuum eſt. Multipli atur ſeminibus deciduis, ac ſponte ſeſe propagat. *Vaechemerus Flor. Nov.* 50.

Das Africaniſche, nur ein Jahr bleibende Ephemerum mit einer zweyblätterigten Blume ꝛc. blühet bey uns im Julio in
[illegible]
[illegible]
guten Hoffnung. Es wird durch den ab-
faſſenden Saamen vermehret, wächſet auch von ihm ſelbſt

EPHEMERUM VIRGINIANUM FLORE TRIPETALO COERULEO, Virginiſches Ephemerum mit einer dreyblätterigten
[illegible]
477. Kupffer-Platte. l. d.
vid. Tournef. p. 367. n. 2. Ephemerum [illegible] Phalangium Virgi[illegible] [illegible], *Waltheri deſignatio Planta-*
[illegible]

EPHEMERUM VIRGINIANUM FLORE PURPUREO, Virginianiſches Ephemer[illegible]
[illegible]
he die 478. Kupffer-Platte l. a.
Ephemerum Africanum, latiori folio, flore tripetalo, minori, ſubpurpuraſcente. *vid. Indice Plantarum Horti Carolsruhani* p. 18 *Boerhaave* II. p. 133. n. 3. & 4

EPHEMERUM VIRGINIANUM FLORE ALBO, Virginiſches Ephemerum mit weiſſer Blume. Siehe die 478. Kupffer-Platte. l. b.

[illegible]MERUM PHALANGOIDES ERECTUM FOLIIS LILIACEIS BULBOSUM FLORE FLORESCENTE
Gerade nach Phalangii Art in die Höhe ſtehendes Ephemerum, mit Lilien-Blättern, eine Bulbe habend, mit einer Blume, welche einer Blume nur ähnlich ſiehet. Siehe die 478. Kupffer-Platte.
[illegible]
[illegible]ſſima Planta, ab Excellentiſſimo D. Burmanno nobiscum communicata, quatuor aut quinque in altitudinem ex bulba ſua exſurgens pedes, locis deprehenditur fragoſis. Caulis proxime à
[illegible]
[illegible]
ducatur, exſiccaturque. Succus admirabili gaudet virtute os refocillandi, refri-
[illegible]
[illegible]
[illegible]
Tab. 179. *Fig.* 6.
Dieſe von dem hochberühmten Hrn. D. Burmann communicirte ſehr rare Pflantze wächſet vier oder fünff Schuh hoch, a[illegible] ſteinigten Oertern. Der Stengel iſt gleich an der Wurtzel mit einer groſſen Menge ſüſſen Safft angefüllet, wird von
[illegible]
[illegible]legt, gekäuet, und ausgeſogen. Der
[illegible]
den Mund zu erfriſchen, und zu kühlen. Sie wächſet an unterſchiedenen Orten, wird von den Einwohnern Gambry genennet, und iſt den 15. Sept. 1685 entdecket worden.

EPI-

EPIDENDRUM.

EPIDENDRUM AFRICANUM LYCHNIDIS FLORE. *Pluken. Phyt. Tab.* 197. *f.* [illegible] Siehe die 479. Kupffer-Platte. *lit. a.*

CHARACTER. Arbor hæc, ex [illegible] copiam nobis fecit D. D. *Burmannus*, [illegible] naſcitur locis, fructus ejus tener ſaporem fere Caryophylli aromatici refert, adoleſcens autem [illegible], Caſtbahi piperis ad inſtar, cujus generi etiam annumerari meretur. Circa Olyphanti regionem naſcitur.

Dieſer Baum, davon uns der Herr D. Burmann Nachricht gegeben, wächſet an ſteinigten Oertern. Wann deſſen Frucht noch jung iſt, ſchmecket ſie faſt als Negelein: wann ſie aber gröſſer wird, als der ſcharffe Caſtbahiſche Pfeffer, zu deſſen Geſchlecht er auch kan gerechnet werden. Er wächſt um die Olyphants Revier.

EPIMEDIUM.

EPIMEDIUM [illegible] Epimedio, *Ital. & Hiſpan.* Barrenvvort, Epimedium kruid. *Belg. Angl.* Bez [illegible] Biſchofsblümlein, Biſchofshuth *Germ.* Siehe die 479. Kupffer-Platte. *l. b.*

CHARACTER. Epimedium a Daleno & Rajo ad herbas [illegible] incertæ ſedis. A [illegible] ad [illegible] flore cruciformi, cujus piſtillum [illegible] in ſiliquam unicapſularem [illegible] definit, [illegible] Epimedium eſt [illegible] genus, flore [illegible] quatuor [illegible] petalis tubulatis conſtante, ex [illegible] calice [illegible] piſtillum, quod deinde abit in fructum ſeu ſiliquam unicapſularem [illegible] & ſeminibus [illegible]. Folia ejus ſunt ampla, numeroſa, in ramorum faſtigio terna, quæ ab uno tenere [illegible] dependent pediculo, ſunt autem ex hederæ foliorum figura [illegible] acuminata durioſcula & per ambitum veluti ſerrata. Aſſurgit inter hæc tenellus, & teres dodrantalis cauliculus valde elegantes ferens flosculos, perfectos, tetrapetalos, cruciformes [illegible] & [illegible] canales cæcos excavatos, quatuor ſtaminibus fœcundos. [illegible] rubent, interiora lutea, medii vero virent apices, [illegible] & [illegible] parte [illegible], ſed [illegible] candidisque ſtriis variegatis. Petala inſiſtunt immediate totidem petalis atropurpureis, paulo minoribus, iisdem ſuperſtrata, ſeu calyx eſt quadrifolius. [illegible] ex fundo calicis, tuba eroſta [illegible] in [illegible] ſiliqua unicapſularis bivalvis, continens ſemina compreſſa, [illegible]. Radix [illegible] qui in [illegible] capitul [illegible]. [illegible] Majo, naſcitur apud nos in hortis, ſponte autem in pratis circa Vincentiam, & Veronam in agris & montibus [illegible] & ab Italis Lunaria appellatur. *Tabern.* [illegible] *Dale Supl.* 255. *Tournef.* 232. *Boerh.* I. 307. *Chabraus* 165. *For. Nor. Ehrholz.* 74. *C. B.* [illegible] *App.* 517. *Rupp.* 80.

Epimedium wird von Dale und Rajo zu den irregulären Kräutern gerechnet, den man keinen gewiſſen Platz anweiſen könte. Von Tournefort aber zu den Kräutern mit einer Creutz förmigen Blume, deren Stempel zu einer [illegible] wird. Tournefort Beſchreibung lautet alſo: Epimedium iſt eine Art Pflantzen, mit einer Creutz förmigen Blume, welche aus vier [illegible] Blättern beſtehet, und aus [illegible] [illegible] die Frucht, nemlich eine einfache [illegible], die ſich in zwey Theile [illegible] und Saamen träget. [illegible] Blätter an dem [illegible] allermahl aus den Spitzen drey und drey beyſammen, welche an einem einigen runden und dünnen [illegible] hangen. Sie ſind [illegible] der wie am Epheu g[illegible] breit [illegible] ziemlich hart, und am Rande ausgezackt. An deren Stengel erhebet ſich ein [illegible] Zweig, etwan [illegible] hoch, daran ſtehen ſchöne vollkommene vierblätterigte, Creutz förmigte, röhrigte und ausgehölte Blümlein, inwendig mit vier Zaſern, der Rand der Blume iſt roth, inwendig gelb, in der Mitten aber ſind die Zaſern [illegible]. Sie ſind auch auswendig grün, doch aber [illegible]. Dieſe Blätter [illegible] auf ſo viel andern ſchwärtzlich rothen, etwas kleinern, oder auf dem vierblätterigten Kelch-

Kelch. Das Saamen Behältniß komt aus dem Grund des Kelches, hat ein gerades Röhr, woraus eine einfächerigte Schote wird, die ſich in zwey Theile von einander giebet, und faſt gantz runden, ſchwärtzlicht-rothen Saamen enthält. Die Wurtzel theilet ſich in gar viele [illegible] welche unten mit [illegible] beſetzet ſind. Es blühet im May, wächſet bey uns im Garten, in Italien aber um Verona und Vincenz auf den Ackern, und wird von den Einwohnern Lunaria genennet.

NOTA. Epimedium ab [illegible] & [illegible] i. e. ſupra triphyllum, magnitudine trifolium ordinarium longe ſuperans.

Epimedium hat daher ſeinen Nahmen, weil es drey Blätter an einem Stiel wie der ordentliche Klee zwar träget, aber weit gröſſer als derſelbe iſt.

Cultura.

Epimedium propagatur ſeminibus, quin & per [illegible] ſurculos, quos verno tempore à matre, cum radicis particula avulſos in arenoſam tranſplantare ſolent terram. *Volckamer. Flor. Nor.* 150. Semen autem, quod nonnunquam maturum edit, ſpargitur adoleſcente vel Aprilis vel Maji luna, ſictili autem vaſculo ſolet committi, in locoque calido collocari, interdum vero irrigari. *Mauing.* p. 412.

Epimedium Wachs-Blümlein wird ſo wohl von dem Saamen als durch die jungen Wurtzeln vermehret. Dieſe nimt man zu Frühlings-Zeit von der Haupt-Wurtzel ab, und zwar ſo, daß noch ein Stücklein derſelben daran bleibet, und verpflantzet ſie in eine ſandigte Erde. Der Saamen, der zuweilen bey uns reiff wird, kan im wachſendem Mond deß Aprils oder May geſäet werden. Man pflegt ihn in einen Topff zu ſäen, an einem warmen Ort zu ſetzen, und zuweilen zu begieſſen.

Uſus Medicus.

Epimedium Dalenio officinalis eſt, cujus radix & folia in uſu ſunt. *Suppl.* 256. [illegible] trita, impoſita cataplaſmate [illegible] conceptum adimere, folia trita quinis drachmis, poſt menſtruas purgationes, quinque diebus in vino pota, praeſtare mulieribus, ne concipiant. vid. *Hiſt. Plant. Gen.* 1095. Sed exulat jam ejus uſus.

Bey Dalenio iſt das Epimedium officinal, deſſen Wurtzel und Blätter gebrauchet werden. Von dem [illegible] wird geſaget, daß es mit Oel verrieben, und als ein Pflaſter aufgeleget, die Brüſte nicht groß werden [illegible], daß auch die Wurtzel die Empfängniß verhindere, das ferner von den [illegible] [illegible] nach der monatlichen [illegible] [illegible] den [illegible] gut dafür ſey, daß ſie nicht ſchwängern. Itzo aber wird es nicht mehr gebraucht.

EPITHYMUM.

EPITHYMUM [illegible] alias [illegible] Cedoes. *Graec.* Epithymum & Epithymos, Cuſcuta minor, Caſſutha minor *Lat.* Epitimo, & [illegible] *Ita.* Canelos, ſeu flores del Tomilho. *Hiſp.* Epithyme, Teigne de Tym. *Gall.* Kamatucki. *Pol.* Powilyza. *Moſcow.* Verdu am Xeglie i. e. herba choleram purgans. *Sclavonice.* Thym-Seide, klein Flachs-Frauen-Kraut *Germ.* Siehe die 479. Kupffer-Platte. l. c.

CHARACTER. Epithymum eſt Cuſcutae genus, planta paraſitica, ex concinnis filamentis, & quaſi capillis comatis conſtans. A Gregorio à Turre accenſetur Plantis imperfectis, viribus tamen perfectiſſimis [illegible] Ca[illegible] quae thymo adnaſcuntur, [illegible] fuſco colore, [illegible] & [illegible] perinde ac in C[illegible] [illegible] Herba [illegible] eſt [illegible] [illegible] [illegible] ab Auſtro perlata,

[illegible] maxime vero in Candia & circa Venetias [illegible] C. B. P. 219. [illegible] Pomet [illegible] Lemery [illegible] Lugd. 1682.

Thym Seide ist eine Art der [illegible] und eine Pflantze, die gleichsam von einer anderen schmarotzet. Sie bestehet aus langen dunnen Fäden und Haaren. [illegible] wird sie in den [illegible] Pflantzen [illegible] die nicht [illegible] und an der Thym Seide [illegible] an der [illegible] oder [illegible] Farbe, Blumen [illegible] sie sich eben als wie bey der [illegible] der [illegible] Es ist [illegible] die [illegible] enthalten [illegible] und nicht an einem grünen [illegible] und auch in der [illegible] ken [illegible] die runden Saamen [illegible], in deren [illegible] Saamen ist. Sie wachset und lebet über dem [illegible], vornehmlich an Oertern, die an der Sonne liegen, und wo der [illegible] Sand [illegible] aber in Candia [illegible] auch an einigen Orten in Teutschland.

NOTA. Epithymum à Græca voce [illegible] [illegible] Germania [illegible] Græcum non adæquat.

Thym Seide hat aus der [illegible] Sprache daher den Nahmen, weil es [illegible] an dem [illegible] gefunden wird. [illegible] haben [illegible] das [illegible] und [illegible] der [illegible] entdecket. Man hat aber von der [illegible] die eine [illegible] welche auf der Insel Candia wachset, [illegible] zartere Faden [illegible] von Farbe, und ist [illegible] Geschmack [illegible] hat [illegible] und zusammen [illegible] Faden [illegible] auf [illegible] Thym Seide, welche in Frankreich oder [illegible] wachset, kommet der [illegible] nicht gleich.

Usus Medicus

[illegible] Planta seu filamenta ejus, in officinis [illegible] Lemery [illegible] Pomet. l. c. Lemery l. c. [illegible] Dale [illegible].

Die gantze Pflantze, oder der [illegible] Faden [illegible] es ist ein [illegible] Mittel die Milz und andere verstopfte Eingeweide zu [illegible] und das [illegible] zu verbessern [illegible] und [illegible] Feuchtigkeiten. [illegible] man es in der [illegible] Absatz, sofern es mit laxierenden Mitteln [illegible] das man das [illegible] nicht [illegible] das Kochen verliere, und weil es

[illegible]

EQUISETUM.

[illegible]

[illegible] æ equinæ ſetæ ſimilis. Ab Hermanno [illegible]

[illegible] nio. Equiſetum eſt plantæ genus flo- [illegible]

[illegible] 37 *Dale* 115. *Dioſc* [illegible] V. c. 38. *König* *Regn. Veg.* 20. *Pomet* [illegible] *Lemery, Men-zelius.*

[illegible]

[illegible] den Knoten entſtehen, welche eins und [illegible]

[illegible] zwey Schuh hoch, dieſelben ſind [illegible]

[illegible] Die Blüten laſſen keinen Saamen hin-ter ſich, ſondern die Saamen wachſen [illegible] ten getragen, und ſind rauche, ſchwartze [illegible]

EQUISETUM PALUSTRE MAJUS, PRELE *Gall.* Schachtelhalm. *Germ.* Siehe die 479. Kupffer-Platte. l. d.

Equiſetum majus, Hyppuris major, longa, nigra & inepta nititur radice, geniculis a[illegible]ata. Primo ſtatim vere germen protrudit parvum, tenerum, aſparagi adinſtar, unde altus, rectangulus, geniculatus prodit caulis, cui pariter geniculata, aſpera, dura adnaſcuntur folia, inarticulos & genicule diſtincta; in ſummitate germen iſtud, ſeu aſparagum permanet, uſque ad maturitatem perveniat fructus. Floret vere in paluſtribus, udis, muſcoſis tamen locis.

Groß Waſſer-Schafft-Heu, Waſſer-[illegible] oder [illegible], hat eine lange ſchwartze und unförmige Wurtzel, welche mit Gleichen unterſchieden iſt. Sie ſtoſſet gleich im Frühling kleine, zarte Zapffen, als die jungen Spargel geſtaltet, daraus entſtehet ein hoher gleicheckigter, und in Gleichen getheilter [illegible] an welchem gleichfalls [illegible] ſo getheilte, rauhe, harte Blätter wachſen, die mit Gleichlein, und Gewerben unterſchieden ſind. Oben am Gipffel bleibet der Zapffen oder Spargel, bis die Frucht in ihrer Reiffe [illegible]. [illegible] blühet im Frühling an ſumpffigten, naſſen, aber doch bey [illegible] Oertern.

EQUISETUM PALUSTRE MINUS. Siehe die [illegible] Kupffer-Platte [illegible]

Equiſetum paluſtre minus polyſtachion: radice eſt repente; geniculis diſtincta, caule tenui, cubito minore, geniculis craſſioribus, articulum utrinque ternis, vel quaternis, junceis, palmaribus, [illegible] bus pene ſingulis minuta ſpica juli inſtar inſidet: caulis vero ſolum oblongum, minus compactum, floſculis pall[illegible] Floret in aquoſis Majo & Junio. *C.Bauh. Prodromus* Cap.V. p.24.

Klein Waſſer-Schafft-Heu, oder kurtzer weiſſer Pferde-Schwantz, Polyſtachion [illegible] genannt, hat eine weit herum kriechende Wurtzel, die in Gewerben und Gleichen unterſchieden iſt, einen [illegible] Stengel, der von beyden Seiten mit ſtarcken Gewerben, und zwar mit drey bis vier Reihen Blättern umfangen, und oben faſt alle eine Aehre oder Kätzlein treiben. Oben hat der Stengel ein länglicht nicht eben ſo feſtes Kätzlein mit gantz blaß-rothen Blumen.

EQUISETUM SYLVATICUM TENUISSIMIS SETIS, QUEVE DE CHEVAL, Zinn-Kraut. Siehe die [illegible] Kupffer-Platte [illegible]

Equiſetum Sylvaticum, Hyppuris ſylvatica, ad ejus caulium articulos exoriuntur ſetæ in orbem numeroſæ, longiſſimæ, & illorum inſtar tenues geniculatæ, ac ad ſingulas juncturas criſtatæ, molles ſine aſperitate multo tenuiores quam Equiſeti minoris vulgaris. *Chabræus* 532. A Volckamero [illegible] non aſpera omnium minima, tenuifolium, creſcit in ſylvis & umbroſis, floret Majo & Junio. [illegible] Rupp. 281

Wald-Schafften-Heu, Wald-Roß-Schwantz [illegible] mit [illegible] Blättern, Zinn-Kraut. An den Gleichen dieſer Stengel entſtehen ſehr viele, lange, und als Zwirnsfäden dünne Borſten, die bey allen Gleichen [illegible] aber [illegible] weich und ohne [illegible] mit andern das allerdünneſte [illegible] Wäldern und [illegible] Oertern [illegible] bet aber im May und Junie

EQUISETUM PRATENSE LONGISSIMIS SETIS, Roß-Schwantz. Siehe die 480. Kupffer-Platte. l. a.

Equiſetum, Hyppuris major, fontalis major [illegible] viora & tenuiora evadant; floret Junio. *Germ.* Katzen-Wadel, langer Wieſen-Schwantz, Roß-Schwantz.

EQUISETUM ARVENSE LONGIORIBUS SETIS, Katzen-Wadel. Siehe die 480. Kupffer-Platte. l. b.

Equiſetum hoc in pratis & agris paſſim floret Martio & Aprili. *Germ.* Katzen-Wadel, Kanne-Kraut, Tauben-Rock. vide *Rupp.* p.281

EQUISETUM PRATENSE BREVIORIBUS SETIS FOETIDUM, Siehe die 480. Kupffer-Platte. l. c.

Hoc equiſetum Bauhinus in Prodromo ſic deſcripſit. Equiſetum foetidum ſub aqua repens, radice eſt fibroſa, caulibus tenuiſſimis, rotundis, per obliquum ut Saccharum penadium ſtriatis, geniculatis, fra-

[illegible] per [illegible] olis aliquot brevibus, in [illegible] ita, ut non ſolum digitis in pulverem comminui poſſit, ſed ſponte in pulve- [illegible] rei. Solum in aquis demerſum [illegible] *bratis* p. 551.

[illegible] der unter [illegible] blühet im Junio.

EQUISETUM NUDUM Schaften-Heu ohne [illegible] Platte. lit. d.

Equiſetum foliis nud[illegible] ve junceum, [illegible] ex radice par- [illegible] te nigris ſuperne albidis, articulatos, [illegible]

[illegible] blaßgrüne, mit Gelencken, die unten [illegible]

[illegible] welche keine Blätter haben, [illegible] kurzes Häuptgen, als ein Kolben [illegible] im Junio und Julio in den [illegible]

NOTA. Hæc iſta equiſeti ſpecies eſt, qua utuntur opifices varii in lævigandis & perpo- [illegible] non ligna tantum, ſed metalla eti [illegible]

Diese Art [illegible] und zwar weit härter als eine [illegible]

EQUISETUM [illegible] Siehe die 480. Kupfer-Platte [illegible]

[illegible] ad ſummitatem progrediuntur *Tabern.* l. c. n. II

EQUISETUM [illegible] FOLIIS POLYSPERMON, Tannen-Wadel. Siehe die 480. Kupfer-Platte. l. f.

[illegible] ticulorum commiſſuras dena aut plura ſemina (hinc polyſpermon) adnaſcuntur.

[illegible] *Rupp.* [illegible] fert, hactenus deprehendere nemo po- [illegible]

[illegible] bemerckt, daß alle Arten von den

Roß-Schwäntzen nicht anders als die Osmundæ Lycopodia und Nattern-Zunglein in ihren Platten nicht Saamen, ſondern vielmehr Schwefel generiret, und könten derowegen beſſer hieher als nach dem Tournefort zu dem Spinat und Reinio gebracht werden: was auch Preſſon von dem Saamen des Equiſeti ſage, hätte bishero niemand finden können. Die von Breynio angeführte Art vom Equiſeto hat etwas ähnliches mit den unſrigen, iſt aber in vielen unterſchieden.

Uſus Medicus.

Equiſeta omnia, quanta ſunt, quæ creſcunt in ſylvis arvis, pratis, adſtringendi cum amaritudine facultatem habent, ſimulque citra mordacitatem exſiccandi, ita ut pro natione cum usus venit, omnibus uti nobis liceat. *S. Paul* p. 66. Suadet tamen arvenſe omnibus eſſe præferendum. Siccum & frigidum eſt gradu ſecundo. In uſu autem ſunt caules cum foliis ſuis. Vulnerarium eſt, incraſſat, adſtringit. Uſus præcipue in hæmorrhagiis ſiſtendis, radix enim aut herba trita, & ad radicem naſi adhibita hæmorrhagiam narium ſiſtit) In excoriatione, exulceratione & vulneratione Renum & Veſicæ. *Dale* p. 116. *Lonicerus* 392. In mictu cruento, in nimia menſium fluxione. In uſu ſo cum aliis traumaticis plantis & radicibus adhibetur. In officinales aquas proſtat de Equiſeto ſtillatitia. *Tabern.* l. c. *Zorn* p. 284.

Alle und jede Equiſeta, ſagt S. Pauli, ſie mögen in Wäldern, Feldern oder Wieſen wachſen, haben eine Krafft mit einiger Bitterkeit anzuziehen, und zugleich ohne Schärffe auszutrucknen, daß man eines also bey vorfallenden Fällen, eins vor das andere gebrauchen könne, er rathet aber doch das Equiſetum arvenſe lieber zu erwählen. Es iſt trocken und kalt im andern Grad. Man braucht Stengel und Blätter davon. Es iſt ein Wund-Kraut, verdicket und ziehet an. Man brauchet es vornehmlich das Bluten zu ſtillen, denn wenn man die Wurtzel oder Kraut ſtöſſet und unten an die Naſe hält, ſtillet es das Bluten. Ingleichen in ſchäbigten Geſchwüren, und Verwundung der Nieren und Blaſe, im Blut-Harnen, bey gar zu ſtarcken Flieſſen der monathlichen Zeit wird es mit andern Plantis und Radicibus vulnerariis &c. gebrauchet. In den Apothecken findet man davon das gebrannte Waſſer.

ERICA.

ERICA *quaſi Græc.* Erica *Ital.* Breſo. *Hiſp.* Queiro. *Lingu.* Bruyere *Gall.* Heid, Heath. *Angl.* Heide *Belg.* Lyng, Liung. *Dan.* Wriſſ. *Moſcovv.* Wrzos. *Pol.* Wrys. *Lith.* Wres. *Bohem.* ſel zad. i. e. hyemale viride *Hung.* Heyde, Heyde-Kraut. *Germ.*

CHARACTER Habitus totius plantæ humilior, fruticansque eſt *Diosporidi* eſt Arbor fruticoſa ſimilis Myricæ, at multo minor. A *Chabræo* ad claſſem arborum & fruticum ſcopariorum refertur. Eſt autem Erica, definiente *Tournefortio*, plantæ genus flore monopetalo, campaniformi, e cujus fundo ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum, ut plurimum ſubrotundum, quadrantatum hiantem, & in quatuor loculamenta diviſum, ſeminibus que ſectum ut plurimum exiguis. Radix autem lignoſa, longa, ex rubro nigricans, multas profert virgulas ſeu viminia varia altitudine, quæ dumuſcula, ligno ſa & ſubfuſco ſunt colore. Foliis illis adnaſcuntur exigua, perpetuo virentia, minutiſſime inciſa, quaſi Sabinæ aut Cupreſſi æmula. Flores ſunt nudi, regulares, tetrapetali, urceolati recurrentes, in ſpicam ut plurimum congeſti. Naſcitur in frigido, ſterili, ſqualido, paluſtri & ſpongioſo ſolo, quod paucis iſtinas plantis concedatur. Floret Junio, Julio & Auguſto perennat. *Tournef.* p. 602 *Boerh.* n. 221. 222. *C. B.* p. 485 *Tabernam.* p. 112 c. LXI. p. 189. *Matth. Comm.* p. 141 *Chabræus* p. 610. *Dale* p. 452. *Rupp.* p. 73. *Amm.* p. 383.

Die gantze Geſtalt dieſer Pflantze iſt niedrig, und ein Stauden-Gewächſe. Chabræus bringet ſie unter die Bäume, und Stauden, die man zu Beſem gebrauchen kan. Heyde iſt aber nach Tourneforts Beſchreibung eine Art von Pflantzen, mit einfacher, Glocken-förmiger Blume, aus deſſen Grund ein Klopff... kommt, dar aus

[illegible] nachhero die Frucht erwächſet, welche mehrentheils rundlicht, vierfach ſich [illegible] theilet iſt auch voll von ſehr kleinen Saamen [illegible] zigt lang, und ſchwartzroth, ſie treibet [illegible] unterſchiedlicher Gröſſe, welche hart, holzig, und bräunlich-roth ſind. An denſelben wachſen kleine, beſtändig und ſchwärtzlich-grüne, an den Kanten ſehr zart eingeſchnittene Blätter, die den Tamarisken und Seven-Baum ähnlich ſind. Die Blumen ſind bloß, regulair, haben vier Blätterchen, von Geſtalt als ein Krüglein, und ſtehen Aehren-weiß an dem Stengel. Es wächſt an kalten, unfruchtbahren, garſtigen, ſumpffigten, mooſigten Oertern, welches ſonſt nicht leicht eine Pflantze thut. Es blühet im Junio, Julio, und Auguſt, bleibt auch [illegible]

NOTA. Erica à Græca voce [illegible], quæ ab [illegible], frango, d[illegible] vatur, originem habet, quippe illi virtus adſcribitur confringendi & conterendi renum & veſicæ calculum. Varia ejus dantur genera & domeſtica & exotica, & variæ ejus ſimul obſervantur differentiæ à magnitudine, foliis, floribus & fructu deſumtæ, ſic alia humilis eſt, alia arboreſcens alia foliis [illegible] & tomentoſa, aliis non, quibusdam flores albi, aliis purpurei, herbacei, &c. & nonnullæ tandem baccas ferunt, aliæ non. *Chabr.* p. 75 Quod bis floreat vere & Autumno, quo factum, [illegible] veſtræ ſtirpes prima & ultima [illegible] a pleriſque annotari video Auctoribus.

Erica Heyde hat von einem Griechiſchen Wor[illegible] en die Krafft beygemeſſen wird, [illegible] zermalme. Es ſind vielerley Geſchlech[illegible] zu bemercken, welche von der Gröſſe der [illegible] nigen rauch und wolligt, bey andern aber nicht ſind. Bey einigen ſind die Blumen roth, bey andern weiß, graßfarbe, [illegible] e Heyde zweymahl im Jahr, [illegible] he, und dahero unter den wilden Gewächſen das erſte und letzte genennet [illegible]

[illegible] bey den [illegible]

ERICA VULGARIS FLORE PALLIDO, Gemeine Heyde mit blaſſer Blume. Siehe die 481. Kupffer-Platte. l. a.

[illegible] Gemeine Heyde mit rothen Blumen. Siehe die 481. Kupffer-Platte. l. b.

ERICA FOLIO MYRICÆ FLORE ALBO, [illegible] ſer Blume. Siehe die 481. Kupffer-Platte. l. c.

[illegible]

ERICA JUNIPERI FOLIO FLORE RUBRO, [illegible] rother Blume. Siehe die 481. Kupffer-Platte l. e.

Ericæ Juniperi folio, Erica etiam folio coris multiflora appellata, baccas edit in purpura nigricantes, juniperinis non abſimiles, ſed molliori pulpa lenta, ut in prunis, baccæ menſe Auguſto maturefcunt. *Matth. Comp.* 62. rami etiam ſunt lignoſi, & obſequioſi. Varias ejus ſpecies apud Bauhinum & Tournefortium cernere licet

[illegible]de mit Wachholder-Blättern wird auch [illegible] dunckel-purpur-rothe Beeren, die den Wachholdern nicht ungleich ſehen, aber weicher und zäher Fleiſch haben, faſt wie die Pflaumen. Dieſe werden im Au[illegible] hat Bauhinus und Tournefort beſchrieben.

NOTA. Quamvis inſignem Ericarum ediderit Catalogum & Tournefortius & Boerhaavius & Bauhinus, illis tamen addere [illegible] carum ſpecies, quas Celebr Do[illegible] C. B. *Buxbaum*. Academiæ Scient. [illegible] Socius, Centuria quarta Plan[illegible] us cognitarum, complectente Plantas circa Byzantium & Oriente obſervatas (Petropoli ex Typ[illegible] 1733.) Tabula XLI. XLII. & [illegible] 25 & 26. & deſcripſit, & æ[illegible] Prima appellatur *Erica folio Ju*[illegible] *Erica folio juniperi alta, flore majore.* Te[illegible] tia *folio Abietis, flore Arbuti.* Deſcript[illegible]

tio

nes autem, niſi fallimur, partim [illegible] denominatione diſcrepant.

Uſus Medicus.

Erica vulgaris officinalis eſt. Uſui flores ſunt. Aqua florum deſtillata ruborem oculorum tollit, & dolorem mitigat, quin & colica laborantibus utiliter exhibetur. *Dale* 452. Quod ad veſicæ & renum calculos confringendos aqua & vino decocta & mane, veſperique pota valeat, [illegible] *Matth.* 322. Oleum etiam ex Ericæ floribus confectum Rondeletium ad tollendos herpetes fœdos & jam inveteratos feliciter adhibuiſſe ſucceſſu, commemorat *Cluſius* L. I. *Rar. Plant. Hiſt.* c. 28. Propter ſal acre & volatile, quod continet, virtutem habet exſiccandi, quare etiam Tomenta & Balnea ſudatoria e floribus confecta Podagricis & Paralyticis membris conducere creduntur. *Matth.* l. c.

Die gemeine Heyde iſt Officinal. Man brauchet davon die Blumen. Das aus denſelben [illegible] Waſſer vertreibt die röthe Augen und lindert der ſchmertzen [illegible] [illegible] giebt es auch mit guter Würckung den an der [illegible] leidenden. [illegible] die Blumen in Waſſer und Wein geſotten, und Morgens und Abends getruncken den Nieren und Blaſen Stein [illegible] behaupten faſt alle [illegible]. Es hat [illegible] ein Oel aus den Blumen gemachet, und da [illegible] die [illegible] Warken und Flechten im Geſichte vertrieben. Wegen ſeines ſcharfen [illegible] Saltzes hat es eine austrocknende Krafft. Man braucht es darum bey den Podagriſchen und Gichtbrüchigen in Bädern.

Uſus Oeconomicus.

Ab apibus Ericas maxime appeti omnes [illegible] ſtantur. Veterum autem ple[illegible] [illegible] quos Plinius eſt, mel [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Contrarium tamen [illegible] quos eſt

Bock im Kräuter Buch p. 258, & opti[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Inſulas [illegible] [illegible] pluma certet, ſalubritate longe ſuperet. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] nachdem die Heyde blühet [illegible]

Daß die Bienen ſehr nach der Heyde fliegen iſt bekannt. Die Alten aber ſagen faſt alle, daß das Heyde-Honig nicht eben das beſte; denen aber die neuern widerſprechen, und glauben, es ſey das beſte Honig, was die Bienen aus der Heyde ſaugen. Die Berg-Schotten, wie [illegible] ſchreibet, machen ſich ihre [illegible] von ſaubern Kraut und Heyd, ſie legen die Wurtzel unterwerts und das Geſträuche oben, auf ſo geſchickte Art, daß es weicher als ein Feder Bette und haben weit angeben. Denn die Heyd hat die Krafft auszutrocknen, und ziehet ihnen die unnützen Feuchtigkeiten ab, giebt dergestalt den von der Laſt befreyeten Nerven ihre vorige Krafft daß ſie des Morgens früh und munter aufſtehen. Die Bauren können nach der Blüthe der Heyd ſagen wie der Winter ſeye, und was wir vor Gewitter haben werden, (nachdem die Heyd ausblühet.) In groſſen Heyd-Wäldern ſticht man die Erde aus in Form der Backſteine, welche man aufgetrocknet den Torff nennet, in dem man noch ſiehet, wie die Wurtzel ineinander [illegible] iſt, giebt eine [illegible] [illegible], die ſehr locker und flüchtig iſt. Beſonders wird dieſer Torff ſtarck in Hamburg gebrennet.

ERUCA.

ERUCA [illegible] *Græc.* Lergir. *Arab.* Ruchetta, Rucola. *Ital.* Oruga & Aruga. *Hiſp.* Roquette. *Gall.* Greath. Rocket. *Angl.* [illegible] *Belg.* [illegible] *Dan.* Rukettwa. *Moſc.* Wila Horcice. *Bohem.* Rukew. *Pol.* Weiſſer Garten- oder wilder Rancken-Senff. *Germ.*

CHARACTER. Eruca eſt plantæ genus flore cruciformi, quatuor ſcilicet petalis regularibus,

ex cujus calice ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum, ſeu ſiliquam, ſe

[illegible]

ſam, feminibusque foetam utplurimum

[illegible]

rem Majo, Junio & Julio. *Boerh.* II. C. B. P. 98. 99. *Matth. Comp.* 280.

[illegible]

... en hat, an welchem zu beyden Sei...

[illegible]

ſind kurtz, und etwas dick, wann ſie reiff ...

[illegible]

Nagel den Nahmen, weil er ...

[illegible]

Zweyter Band.

... ſende.

[illegible]

482. Kupfer-Platte. I. a.

[illegible]

ſponte locis andis adeo utin muris quoque naſcatur. *Matth. Comp.* 281.

[illegible]

von ſcharffen und wohlſchmeckenden Ge...

[illegible]

Platte. I. b.

[illegible]

Siliquæ longæ, angulatæ. Sponte proveniunt ...

[illegible]

 peſtibus

[illegible], multis, aluginoſis Majo & [illegible]

Dieſe Gattung iſt etwas breitblätterigt, [illegible] kreutzförmigen Blume, [illegible] hellglänzend grünen Blättern. Der Stengel iſt rund, feſt, geſtreifft. Die Blätter ſind ausgeſchweifft. Die Schoten rund und voll Saamen. Die Wurtzel iſt länglich, und kommt etwas ſchief aus der Erde. Sie blühet auf den Feldern, ungebauten, verlaſſenen ſumpfigen Oertern.

ERUCA SATIVA ANGLICA, FLORE ALBO, [illegible] weiſſer Senff mit weiſſer Blume. Siehe die 483. Kupffer-Platte [illegible]

Sativa Eruca foliis eſt oblongis, profunde [illegible], ſapore acri & amariuſculo: caule ſeſquipedali, floribus in cacumine albicantibus & ſtriatis. Semine in teneribus ſiliquis [illegible], [illegible] veſcente, ſaporis acris & ſubamari, aut fervidi. Differt à ſylveſtri foliis & colore. Floret Junio & Julio in arvis. *Dale. Matth.*

Geſäeter weiſſer Senff mit weiſſer Blume hat längliche, tief ausgeſchweiffte Blätter als das Waſſer Siſymbrium, am Geſchmack ſcharff und etwas bitter. Der Stengel wächſt anderthalb Fuß hoch, die Blumen ſtehen oben gantz weißlicht und geſtreifft. Der Saame iſt klein, rundlicht, und in zarten Schoten verſchloſſen, auch von ſcharffen, und etwas bitteren Geſchmack. Er iſt von dem wilden durch Blätter und Farbe unterſchieden. Blühet im Junio und Julio auf den Feldern.

ERUCA SYLVESTRIS LATIFOLIA, FOLIO INTEGRO, FLORE LUTEO, Wilder weiſſer Senff mit breiten, nicht ausgeſchweifften Blättern, und gelber Blume. Siehe die 483. Kupffer-Platte. l. b.

Floret paſſim in arvis menſe Julio.

ERUCA SYLVESTRIS ANGUSTIFOLIA [illegible] chette gentile, Weg-Senff. Siehe die 483. Kupffer-Platte. l. c.

Uſus Medicus.

Sativa & ſylveſtris officinalis eſt Eruca: Semen ejus & folia in uſum cedunt, quæ calida & ſicca tertio ſunt gradu, multum ſalis volatilis, parum olei continentia, hinc vis illis ineſt calefaciendi, urinam movendi, concoctionem accelerandi, atque purgandi. Uſus præcipuus eſt in Venere ſtimulanda & Apoplexia præſervanda. Lenticulas etiam, nævos & maculas faciei tollunt. Inter præparata habetur confectio ſeminis Erucæ. *Dale. Chebr.*

Sowohl der wilde, als in Gärten geſäeter weiſſer Senff iſt Officinal, man brauchet den Saamen und die Blätter davon. Sie ſind warm und trocken im dritten Grad, enthalten viel flüchtiges Saltz, und wenig Oel. Sie haben dannenhero eine erwärmende, Urin-treibende, die Verdauung befördernde und purgirende Krafft. Man braucht den Saamen zur Luſt zum ehelichen Wercke zu machen, und vor dem Schlag zu bewahren. Es nimmt auch Flecken, Mähler und Wartzen aus dem Geſicht weg. Unter den Præparatis findet man noch den überzogenen weiſſen Garten-Senff.

Uſus Oeconomicus.

Advehitur ad nos Cinis Erucarum, ſeu Rochetta, qui Acræ in Palæſtina, & Tripoli in [illegible] herba [illegible] conficitur, [illegible] hoc habetur præſtantior. Utuntur illo Saponarii & fuſores vitriarii. *Conf. Pomet.* 215.

Man bringt aus Aſien zu uns eine Aſche Rochetta genannt, welche zu Acra im gelobten Lande, und zu Tripoli in Syrien gebrannt wird. Die erſte wird beſſer als die andere gehalten. Es gebrauchen ſich dieſer Aſche die Seiffen-Sieder und Glaßmacher.

ERVUM.

ERVUM [illegible] Eruco f. Mocho. *Ital.* Veſſe, Ers. *Gall.* Yervos. *Hiſp.* bitter Vetch. *Angl.* Deach wicil. *Boh.* Geſtá wyka *Pol.* Ervum, Orobus, Mochus. *Lat.* Erven, Erbern, Garten-Orobus. Siehe die 484. Kupffer-Platte. a. a.

Ervum ſeu Orobus ſativus, ſemine angaloſo Planta

Planta eſt farmentoſa, folioſa, humi procumbens, ſeu frutex eſt exiguus, folio anguſto, tenui, in ſiliquis parva ge[illegible] ſemina. Seu Ervum eſt Plantæ genus, flore papilionaceo ex cujus calice ſurgit piſtillum, quod deinde abit in ſiliquam utrinque undulatam, veluti nodoſam, ſeminibus fœtam ſubrotundis. His notis addenda ſunt folia bina, q[illegible] conjugata, coſtæ innaſcentia. Tourn[illegible] Folia lenticulæ ſimilia, humi [illegible]

[illegible]

[illegible] aſſident. Floret J[illegible] [illegible]dariis, frequens occurrit circa Monſpelium in arvis. *C. B.* p. 346. *Boerhaave* II. 47. *Tournef.* 398. *Dale* 238. *Lonicer.* 521. *Chabr.* 148. *Tabern.* II. c. [illegible] 06. *Matth. Comm.* 343.

Erve oder Garten-Orobus mit eckigten Saamen, iſt eine reiſigte, Blätter-volle, auf der Erde herum kriechende Pflantze, oder eine kleine Staude, mit einem engen Blat, und hat in ſeinen Schoten [illegible] Blume, aus deſſen Kelch ein Klöpffel [illegible] Seiten etwas erhabene Schote, die voll von runden Saamen iſt, entſtehet. Dem muß man noch beyfügen, daß allemahl zwey und zwey Blätter beyſammen ſte[h]en, und an den Stengeln angewachſen zu ſeyn ſcheinen. Die Blätter ſind wie an den Linſen, liegen auf der Erde, ſitzen auf ſchlancken, winckelichten, äſtigen, und ſich weit ausbreitenden Stengeln. Die Blumen ſind wie bey den übrigen Hülſen-Früchten, klein, roth, bißweilen weiß, und ſitzen an Kelchen, [illegible] [S]ie blühet im Junio und Julio in den [Gä]rten, um Mümpelgard wächſt ſie auf den Feldern von freyen Stücken.

NOTA. Ervum, ſeu Orobus derivatur à nonnullis ἀπὸ τῶ ἐρεπτεσθαι τοὺς βόας, quod boves eo veſcantur & ſaginentur. Du[o]rum eſt generum, candidum & rufum Galenus etiam tertium addidit, nempe pallidum inter prædicta medium. Seu Ervum eſt vel ſativum vel ſylveſtre. Varias Orobi Pannonici addidit ſpecies Cluſius CLXXX. Obſervandum autem eſt, Ervum ſemine duplo eſſe Orobo majus, albidum, pallens aut ſubfulvum, & ab Orobo nigredine potiſſimum diſtans. C. B. p. 346.

Erve, oder Orobus heißt nach der Griechiſchen Sprache ſo viel als was den Ochſen gegeben wird, weil man dieſelbe damit fett machet. Man hat zweyerley Art die weiſſliche und rothe; Galenus ſetzet die blaſſe noch hinzu. Oder beſſer, es iſt entweder eine Garten- oder wilde Erve. Cluſius hat viele Pannoniſche Orobos angeführet. Man muß aber wohl bemercken, daß die Erve vom Orobo nach dem Saamen unterſchieden, als welcher zweymahl ſo groß, weiß[illegible]

[illegible]

Seritur Ervi ſemen creſcente Aprilis vel Maj[o] [lu]na, emolliendum vero antea viginti quatuor horis in aqua; nec Ervi operoſa cura eſt, inquit Plinius. Autore Columella lætatur loco macro nec humido, quia luxuria plerumque corrumpitur. Poteſt & autumno ſeri, nec n[on] poſt brumam Januarii parte noviſſima, vel toto Januario, dummodo ante Calendas Martias, quem menſem univerſum negant agricolæ huic legumini convenire, quod eo tempore ſatum, pec[ori] ſit noxium, & præcipue bubus. U[t in] hortis ſeritur, idem quidem obſervandum eſt tempus, locus vero ſit apertus & liber, ager paulum fimo bima[illegible] [illegible]dioris. Lugdun. 469. Munt. 385.

Man ſäet die Erven mit zunehmenden Mond im April und May; den Saamen weichet man vorher vier und zwan[tzig Stunden ein] [illegible] braucht nicht viel Mühe, ſagt Plinius. Und Columella giebet an, daß Erve einen magern und gar nicht feuchten Ort [ha]ben wolle, denn wann ſie zu fett ſte[he]t, ſchweifft ſie gerne aus. Man kan ſie auch im Herbſt, ingleichen mit dem letzten des Januarii und den gantzen Februarium durch ſäen, nur nicht im Mertz, denn alle Kräuter-verſtändige kommen darin überein, daß die in dieſem Mond geſäete Erve, zum Futter vor das Vieh, und ſonderlich den Ochſen nicht gut ſey. Säet man die Erve ins Garten, ſo iſt einerley Zeit in Acht zu nehmen, der Platz muß frey und of[fen] [illegible]

Ervum calefacit primo, & ſiccat ſecundo intenſo gradu: quatenus autem amaritudinis eſt particeps, eatenus incidit, extergit atque obſtructiones aperit, item

purgat, urinam ciet, adeo ut quandoque ſanguinem cum urina trahat, quin etiam emolliendi vim habet. *Chair* 148. Ob farinaceam ſubſtantiam reſpondet fœno græco, continet quoque ſal diureticum, quare ad pellendum calculum commendatur. *Dale* 249. Farina ulcera cum melle purgat. Lentigines & vitia cutis in carne & maculas in toto corpore affricta delet. Ulcera phagædenica & gangrænam ulterius ſerpere non patitur. Mammarum duritiem emollit, carbunculos rumpit, atra ulcera emarginat, cum vino ſubacta & ſibra viperarum & canum morſibus medetur, urinæ difficultates, atque etiam teneſmos ex aceto mitigat. Damnatur autem Ervum in cibis ſumtum.

Die Erve wärmet im erſten, und trucknet ſehr ſtarck im andern Grad, und in ſo ferne mediciret, trocknet und eröffnet ſie die Verſtopfungen. Sie machet fett, treibet den Urin, und zwar ſo ſtarck daß offt das Blut mit fortgehet, ja es hat auch die Krafft zu erweichen. Wegen ihres mehlichten Weſens kommt ſie mit dem Bockshorn-Saamen überein. Sie enthält auch ein Harn treibendes Saltz, und wird deßwegen vor den Stein ſehr recommendiret. Das Mehl mit Honig vermiſcht reiniget die Wunden. Wenn man damit die Flechten und Mähler der Haut am Geſicht oder am gantzen Leibe reibet, ſo vergehen ſie. Es läſſet die freſſende Geſchwüre, und den heiſſen Brand nicht weiter kommen. Es erweichet die harten Brüſte, öffnet die Carfunckeln, reiniget die ſchwartzen Geſchwüre, vertreibet ſchweren Harn, und den Zwang. Zur Speiſe aber ſollen Menſchen die Erven nicht gebrauchen.

ERYNGIUM.

ERYNGIUM [illegible] *Græc.* Eringio & Iringio. *Ital.* Cardo Corredor, *Hiſp.* Panicault, Chardon a cent teſtes, Chardon Roland. *Gall.* Leaved, Sea-Holly. *Angl.* Crius-diſtel. *Belg.* Hundrede, Hofoet. *Dan.* Nicolai *Mosc.* Mideſiwiedl. *Pol.* Mnis vnyria. Eryngium, Centum Capıata, Inguinalis. *Lat.* Manns-Treu, Bracken Raden-Laufs Diſtel. *Germ.*

CHARACTER. Eryngium non quidem eſt carduus, ſed planta ſui generis capitata, in aculeatarum ſtirpium receptum numerum. Eſt autem plantæ genus, flore roſaceo & umbellato, plurimis ſcilicet petalis conſtante, in orbem poſitis, ad centrum floris plerumque reflexis, & alicui inſidentibus. Is autem abit in fructum compoſitum ex duobus ſeminibus, nunc foliatis, nunc planis, ovatis, involucrum quandoque deponentibus, & grani tritici æmulis. His notis addenda eſt corona ad baſim capituli florum poſita. Tournef. p. 327. Radice hæc planta nititur oblonga, craſſitudine digitali aut pollicari, foris nigra, interne candida, dulci ſapore, & aromatico, gratoque odore. Quotannis vero Aprilis circiter menſe nova protrudit germina aſparagi inſtar, unde prodeunt caules glabri, geniculati, cubitales, & majores aliquando, rotundi, ſucco albo pleni, & verſus ſummitatem ramoſi. Folia hiſce adhærentia primo quidem ſub exortu ſunt tenera, ut inter olera etiam adhiberi poſſint, quando vero adoleſcunt plerumque ſpinoſa, alterna, vel laciniata vel ſerrata, alia albicantia, alia nigricantia, guſtu aromatica. In caulium ſummitatibus prodeunt capitula globoſa, ſeu echinata, corona inferne cincta, ſeu acutiſſimarum ſpinarum ambitu, ſtellæ inſtar circumvallata, colore modo viridi, modo candido interdum cœruleo. Flores ſunt perfecti, regulares ex multis floſculis compoſiti tubuloſis, brevioribus, ſeu monopetalis in capitulum oblongum congeſtis. Semina ſunt nuda, ad ſingulum floſculum (teſte Volckamero) ſingula, quodammodo compreſſa, oblongiuſcula in ſummitatibus non nihil barbata. Florent plerumque menſe Auguſto, locis arenoſis, montanis & maritimis. *Tournef.* 327. *Boerh.* I. 133. & 134. *Dioſc.* L. III. c.21. *Matth. Comment.* 505. *Compend.* 400. *Tabernæm.* L.II. c. X. 374. *Lugdun.* 1460. *Rupp.* 222.

Manns-Treu oder Bracken-Diſtel, gehöret zwar eigentlich nicht zu den Diſteln, ſondern iſt eine Pflantze von einem beſondern Geſchlecht, die Häuptel träget, und kan zu den ſtachelichten Pflantzen gezählet werden. Es iſt aber eine Art Pflantzen mit einer Roſen-förmigen, und

[illegible]

dieſem Kelch wird hernach die Frucht [illegible]

[illegible]

der, ſind entweder tief ausgeſchweifft, [illegible]

[illegible] der Stengel erſcheinen raube, [illegible]

[illegible] Krone umgeben ſind, [illegible]

[illegible]

NOTA. Eryngium a voce [illegible] i. e. ructu appellari multi contendunt, quod capræ, [illegible]

[illegible]

[illegible] erſchrocken machen ſollen, bis ſie das Kraut durch Rölpſen von ſich gegeben, oder der Hirte es aus dem Rachen gezogen. Dieſe Herleitung wird nicht unbillig verworffen, und beſſer von der [illegible]

denn die jungen Spargel ähnlichen Dol- [illegible]

[illegible]

[illegible] mi digiti craſſitudine, candida. Caulis eſt ſtriatus, albicans, cubitum, aut [illegible]

Matth. Comp. 400. Dillenii plantæ extra Giſſam obſervatæ, p. 18

[illegible]

ſchweifungen abermahl getheilet ſind. Die runden Häupter ſind ſtachelicht; zwiſchen dieſen Stacheln treten die weißlichten Blumen hervor, und unterhalb [illegible] ſeyn. Es blühet im Julio auf den Feldern, an den bergigten Oertern, und hin und wieder auf den Land-Straſſen.

ERYNGIUM MARINUM, Manns-Treu. Siehe die 485 Kupffer-Platte l. a.

Ra[illegible] ea, quæ, cum ſpinis undique ſint obſeſſa [illegible] littoribus marinis undique fere locorum ſponte & copioſe provenit. *Clus.* 355 [illegible] *Lugd.* 1454. *Hist.* [illegible] p. 401.

Waſſer Manns-Treu hat ſehr lange Wurtzeln [illegible] breiten, von aromatiſchen Geſchmack. [illegible] ſehr wenig ausgeſchweifft, jedoch im [illegible] als länger, dicke, weißlicht, oder graulicht [illegible] ſtehende Häuptel ſtehen über die ſtachelichten [illegible] men. Sie haben immer zwey neben einander liegende Saamen-Körner, welche [illegible] an den See Küſten.

ERYNGIUM MINUS CAPITULO COERULEO, Klein Manns-Treu mit bläulichten Häuptein. Siehe die 485. Kupffer-Platte. l. b.

Hæc, ni fallor, illa eſt ſpecies, in quam & Cluſii & maxime *Lugdunenſium* quadrat de[illegible] pedis altitudine eſt, caule gracili, multis alis brachiato. folia ſecundum radicem majuſcula, latiuſcula & molliora, circa radicem rotæ inſtar ſparguntur, ſed quæ in ipſo caule ſunt ſub alis, multifida ſunt, tenuia & aculeata; in ramulorum ſummitatibus globoſa capitula plerumque octo, ſpinoſorum foliorum ambitu ſtellatim circumvallantur, & [illegible] etiam ſinuoſa ſunt: flos & capitula cum ſuis foliolis, ea ambientibus, coerulei ſunt coloris folia ſtatim exſiccantur, & decidunt, ut raro plantam [illegible] petire liceat, præſertim [illegible] radix lignoſa & tenuis, quæ ſingulis annis perit [illegible] reperitur in colliculis. Conf. Cluſius l. c. CVI. l.

Dieſe Gattung Manns-Treu, iſt, wo mir recht [illegible] der Lugdunenſis beſchrieben, ſie wächſet Hand bisweilen Fuß hoch, an einem [illegible] Blätter ſind um die Wurtzel herum gröſſer, breiter und weicher, und liegen als ein Rad um die Wurtzel; die aber an den Stengeln und Aeſten ſitzen, ſind [illegible] licht; oben an den Gipffeln wachſen mehrentheils acht Häuptel, die von den ſpitzigen Blättern umgeben, und auch ſelbſt ausgeſchweiffet ſind. Die Blumen und Häuptel, nebſt den herumſtehenden B[illegible] und fallen bald ab, und findet man es ſelten, ſonderlich nachdem es verblühet, [illegible] dünne, und vergehet alle Jahr, man findet es auf den Hügeln.

ERYNGIUM PLANUM FLORE ALBO, platte Manns-Treu mit weiſſer Blume. Siehe die 485. Kupffer Platte. l. c.

ERYNGIUM PLANUM FLORE COERULEO, platte Manns-Treu mit bläulichter Blume. Siehe die 485 Kupffer-Platte l. d.

ERYNGIUM PLANUM CAULE RUBENTE, platte Manns-Treu mit röthlichen Stengel. Siehe die 486. Kupffer-Platte. l. a.

Parva his ſpeciebus ſunt in ſummitatibus capitula, eademque ſubaſpera, radix eſt vegeta & cæteris craſſior, floret [illegible]

Die Wurtzel an dieſer Gattungen Manns-Treu [illegible] bey den andern, Sie blühen im Julio.

ERYN-

ERYNGIUM ZEILANICUM COLETTA VET

[illegible]

moribus longiores, ſtigmata ſimplicia Perianthium abortit. Flores vero Her-

[illegible]

integram & genuinam exhibui figuram. *Addit*, quod a Pluknetio Auricula Urſi, aut potius Cortuſæ Matthioli facie, Planta Æthiopica, atque Valerianoides

[illegible]

dem berühmten Herrn D. Jo.

[illegible]

dieſelbe

dieſelbe in Kupffer ſtechen laſſen, das Bild aber mit dem unſern einerley iſt, ſo tragen wir kein Bedencken, deſſelben Beſchreibung hieher zuſetzen.

Man findet dieſe Pflantze in den warmen [illegible] Wurtzel kriechet weit herum, iſt dick, knotigt, ſehr lang, ſchwärtzlicht, hat gröſſere Neben-Zaſern, welche ſich aberwahl in kleinere vertheilen. Aus derſelben entſtehet ein einfacher, dicker, rauher Stengel, welcher oben in breite, fla[illegible] [illegible] lein ſich verbreitet, aus welchen die Blät[illegible] [illegible] ſtatt der Stiele dienen. Es ſtehen mehrentheils acht oder auch mehrere Blätter in einem Kreyſe, diele ſind breit, flach, dick, aderigt, ausgeſchweifft, und haben an den oberen Theile der Ausſchweiffungen gelbe ſehr ſcharffe Dornen, die in Ge[illegible] [illegible] den laſſen. Die Blätter ſelbſt aber haben in ihrem Umfang gantz zarte Stacheln, die ſo ſubtil als die Haare an den [illegible] aus dem Mittel-Punct des Stengels Dolden-weiß die Blumen hervor, welche [illegible] an ſehr langen gemeinen Stielen, [illegible] ſtyen; dieſelbe ſind mannigfaltiger Art, anders bey der einen als bey der anderen Gattung. Denn bey einer Pflan[illegible] [illegible] der anderen weiblichen Geſchlechts. Ih[illegible] [illegible] weitſchichtig. Die beſondere aber iſt von einer fünff-blätterigten Decke umgeben. Der Kelch iſt ein einfaches Perianthium, fünffach zertheilt, und ſehr klein. Die Crone der Blume iſt fünffblätterigt, mit länglichten Blättern. Die Zaſern ſind fünffborſtige Fäden, und [illegible] e Cronen, die Antheræ einfach. Das Piſtillum iſt kein Gewächs, zweyborſtige Stiele mit längeren Zaſern, einfache ſtigmata oder Zeichen. Der Kelch abortiret (wie Herr D. Burmann redet die Zwitter-Blumen, oder von dem weib[illegible] [illegible] dere aber iſt in einer vierfach getheilten Decke eingefaſſet. Dieſe Decke iſt die gröſte, hat viel Blumen, iſt einblätterig, vierfach getheilet, offen, am Rande [illegible] enthält Blumen vom männlichen [illegible]ſchlechte, die an der Scheibe abortiren, und in der Scheibe vier fruchtbahre, zwiſchen jeglicher Ausſchweiffung des [illegible] [illegible] die Blume rauch, deren zwey, und hinter ſich [illegible] [illegible] gen, in der Gröſſe der Ausſchweiffung des Kelchs, an dem hintern Theil rauch, und zwey Behaltniſſe. Alſo hat Lin[illegible] [illegible] ihr den Nahmen Arctopus Bären-Fuß [illegible] eckigten, und eingeſäumten Blätter faſt [illegible] dert, daß dieſe Pflantze noch niemand beſchrieben, da ſie doch häuffig auf dem Vorgebirge der guten Hoffnung gefun[illegible] [illegible] ſchicket worden; ich habe ſie mit der Abbildung in dem Codice Witſeniano [illegible] Er ſetzet noch hinzu, daß ſie von Pl[illegible] [illegible] ne Aethiopiſche Pflantze in Geſtalt der Coruſæ des Mathioli, ingleichen Valerianoides genennet werde. Schließlich daß ſie im September wachſe.

Uſus Medicus.

Rad[illegible] ſicca eſt, atque inter quinque radices aperientes minores enumeratur; difficulter in pulveris formam teritur, niſi ante ſiccetur, ſed tum omnis ejus virtus perit. Vid. Hermanni Cynoſur. mat. med. [illegible] meca eſt, aperit etiam, incidit, diſpellit, calefacit. Uſus præcipuus eſt in obſtructis menſibu[illegible], Epate, Veſica [illegible], Liene, hinc in Ictero, & Colica quoque. *Schrœderus*. Venerem ſtimulat. Præſtat eadem in calculo, in torminibus ventris, in febri quartana, pleuritide. Deſtillabatur etiam olim ex tenellis Eryngii foliis aqua, iis utilis, qui morbi Gallici ulceribus laborabant *March*. Inter præparata maxime in officinis habetur radix ſaccharo condita, quæ & hepatica & ſtomachalis, & uterina eſt. *Zornius*; Weyt. Colligitur autem radix eo tempore, quo ſol cancr[illegible] greditur, *Flora Francica*.

Die Wurtzel von der gemeinen Manns-Treu mit der Rinde, iſt in den Apotheken gebräuchlich. Sie enthält viel ſal fixum und eſſentiale, iſt warm und tro- [illegible] rende Wurtzeln gezählet, man kan ſie ohne Schwächung und Benehmung ihrer Würckung nicht in Pulver nehmen, indeme ihre Krafft durch das [illegible] Leber und Nieren, iſt ein gutes Alexipharmacum, eröffnet, löſet auf, zertreibt, und erwärmet. Man braucht ſie vor- [illegible] lichen Zeit, Beförderung des Harns, vor die Leber, Gallen-Blaſe, Miltz, Gelb-ſucht und Colic, reitzet zur Liebe. Sie iſt gut wider den Stein, Bauch- [illegible] ſtechen. Das gebrannte Waſſer von [illegible] de vor Zeiten in veneriſchen Geſchwären gebraucht. Vornemlich hat man in den Apothecken unter den Præparatis die condirte Wurtzel, welche ein gutes Mittel vor die Leber, Magen, Mutter-Zuſtände und dergleichen Zufälle iſt. Man ſammlet dieſe Wurtzel, wann die Sonne in den Krebs tritt.

ERYSIMUM.

[illegible]

CHARACTER. Eryſimum eſt Plantæ genus flore cruciformi, quatuor ſcilicet petalis conſtante, ex cujus calice ſurgit piſtillum, [illegible] adhæreſcunt, in duo loculamenta diviſam, ſeminibusque fœtam, ... [illegible] exiguis & rotundis. His notis addi debet facies Eryſimi quædam propria. [illegible] digiti craſſitie, lignoſa, alba, acri, ex qua prodeunt cauliculi in fori modum ſeni & obſequioſi, ſesqui aut bipedales, ru- bicundi, hirſuti, nonnulloſque edentes ramos. Folia illis adnaſcuntur laciniata, Erucæ ſylveſtri ſimilia, conjugata, & ſibi oppoſita. Caulium ſummitatibus ſuperimpoſiti flores parvi, perfecti, regulares, cruciformes, tetrapetali, lutei. Fructus ſeu ſiliquæ hos ſequuntur longæ, ſtrictæ, tenues, bicapſulares, fœtæ ſeminibus minoribus, flavis, ſubrotundis, ut in Naſturtio, fervente ſapore. Naſcitur paſſim juxta vias, m[illegible] ra, parietes, ſepes, locis inc[illegible] rat Junio, Julio atque Aug[illegible] nef. 228. C. B. P. 100. Boerh. II. 14. [illegible] Chabr. 278. Lugdun. 652. Tabern. II. c. 32. p. 163.

Eryſimum Weg-Senff iſt eine Art Pflantzen mit einer Creutz-förmigen Blume, welche aus vier Blättern beſtehet, aus deren Kelch ein Klöpffel hervor tritt, woraus ferner eine Frucht oder Schote wird, mit einem in der Mitten durchgehenden Zaun, an dem die Schalen zu beyden Seiten hängen, und in zwey Behältniſſe voll von kleinen runden Saamen getheilet ſind. Hierzu darf man das beſondere Anſehen des Weg-Senffs rechnen. Tournef. Die Wur- [illegible] ... ers dick, holtzig, weis, ſcharff, aus [illegible] halb bis zwey Fuß hohe, röthliche, [illegible] lende Stengel entſtehen. Die Blätter [illegible] dem Senff gleich, und ſtehen immer [illegible] ſten erſcheinen kleine, vollkommene, re- [illegible] dünn, zweyfächerig, voll von kleinen, rundlichen, und dem Naſturtio ähnlichen Saamen. Es wächſt hin und wieder an den Wegen, Mauren, Schutt Wän- [illegible] Es blühet im Junio, Julio und Augu- ſto.

NOTA. Multiplici modo vocis Eryſimi derivationem inveſtigarunt Autores [illegible] quidam ... id eſt, à multiplici foliorum ſectione, nam erucæ modo laciniata conſpiciuntur. Alii ab Oleris præſtantia dictum volunt, quaſi ..., quod eſt, pretioſum & nobile. Nonnulli ... quod ob ſuam calliditatem maxima trahendi facultate præ- ditum

[illegible] demum, inter quos eſt [illegible] ad rem conducunt, in compendium [illegible] Saſſurii [illegible] C. B. [illegible]

Man leitet das Wort ἐρύσιμον von vielerley Stamm-Wörtern, einige nennen es alſo wegen der vielfach und tief eingeſchnittenen Blätter, andere Eryſimon, weil es ein vortreffliches Gemüſe; andere von ziehen, weil es die Krafft anzuziehen habe, andere von [illegible], weil dem ſo viele Tugend beygeleget wird. Sonſt kommt der Weg-Senff mit dem wilden Senff und dem Naſturtio wohl in den mehreſten Stücken überein. Man unterſcheidet die Sorten nach den breiten und engeren, ausgeſchweiſſten, gekerbten oder rauhen Blättern.

ERYSIMUM SEU IRIO, VELAR. Weg-Senff. Siehe die 487. Kupffer-Platte. l. a.

Cujus variæ dantur ſpecies, vid. *Boerh.* II. 14. *Tournef.* 228. C.B. p.100.

ERYSIMUM ALTISSIMUM CRETICUM SILIQUIS STRICTISSIMIS, höchſter [illegible] Senff mit [illegible] Schoten. [illegible] die 487. Kupffer-Platte, lit. b.

Hoc idem arbitramur eſſe Eryſimum, quod *Boerhaavius* n. XI. Monſpeſſulanum, ſynapios foliis, appellat, item Eryſimum Græcum, anguſtifolium, majus, procerius, & minus hirſutum, cum quo conſentit icon & deſcriptio Excellent. D. D. Waltheri p.135. Tab XXII. Sed hoc demum verum eſſe Dioſcoridis Eryſimum eſſe copioſe contendit Zanoni in iſtoria Botanica 82. cujus verba, quæ ad rem conducunt, in compendium mittemus. Vive nel Giardino Publico, & nel mio privato ancora queſta ſorte di [illegible] ta, venuto il ſeme ſotto nome d' Irione annuo di Candia. Cum itaque in eo maxime in toto verſetur capite, ut evincat, hoc Eryſimum verum eſſe Dioſ[illegible], & deſcriptio tota & addita æneincisa ima[illegible] [illegible] ceſſum habeat. Quod inter olera quidem ab hominibus referri ſolet, addit, bruta autem ab illo abhorrere.

Es ſcheinet dieſes eben der Weg-Senff zu ſeyn, welchen [illegible] den Mompelgardiſchen mit Senff-Blättern nennet; ingleichen Griechiſcher Senff mit ſchmählern Blättern; welcher gröſſer, höher und weniger rauch iſt, mit welchem auch das Kupffer und die Beſchreibung des Hrn. D. [illegible] übereinſtimmet. [illegible] Zanoni beſchäfftiget ſich ungemein, erweißlich zu machen, daß diß das wahre Eryſimum Dioſcoridis ſey. Er ſagt, daß es ſowohl in öffentlichen als in ſeinem Garten gezogen würde, und zwar ſeye es von einem Saamen gekommen, der ihm unter dem Nahmen Orion aus Candia bekandt geworden. Seine nur zu lang gerathene Beſchreibung erweiſet genug, daß es das wahre Eryſimum des Dioſcoridis ſey, und das beygefügte Kupffer laſſet keinen Zweifel zurück. [illegible] Apri. und vermehret ſich durch den abgefallenen Saamen ſo ſehr, daß der Gärtner es habe ausreuten müſſen. [illegible] Menſchen andere es zwar unter den Salat, die Thiere aber haben einen Abſcheu davor.

Uſus Medicus.

Eryſimum officinale eſt [illegible] item chirurgorum. Dale 296. Herba & Semen [illegible] tinent Salis eſſentialis & olei, calida & ſicca ſunt gradu tertio. Vim præterea herba habet calefaciendi, attenuandi, aperiendi, reſolvendi, incidendi phlegmata & pectoris immunditiem tollendi, tuſſim rebellem ſedandi & Cancrum curandi, ſi nempe tota planta cum piſtillo plumbeo in mortario plumbeo contunditur, & miſcendo cum melle ſcirrhis & cancrum inclinantibus imponatur. Semen ejus in Gonorrhœa laudatur, *Konig Regn. Veget.* p.43. item in mammis intumeſcentibus *Woyt.* & loco Cauteri interdum externe ad ulcera & vulnera [illegible] Syrupus de Eryſimo Lobelii, medicamentum, ad tollendam raucedinem catarrhalem, notiſſimum, vid. S. *Pauli.*

Der Weg-Senff wird in den Apotheken [illegible] und heiſt auch, [illegible] und Saamen trocknet und ſehen aus, [illegible] und [illegible], und warm und trocken im dritten Grad, haben die Krafft zu erwärmen, zu verdünnen [illegible] die [illegible] und Unreinigkeiten der Bruſt zu heben und [illegible]

Den

[illegible]
ſten der Weiber. Es wird als ein Cau[illegible]

[illegible]

ESULA.

ESULA ſeu Tithymalus, Lactaria herba, La[illegible]

[illegible]

Wilde Spurge. *Ang.* Wolfsmelk. *Belg.*

[illegible]

CHARACTER [illegible] quæ flore ſunt irregulari tetrapetalo, & ſemina gerunt [illegible] in conceptaculo tripartito [illegible]. Determinata autem magis eſt T[illegible] nefortii definitio, Tithymalus eſt p[illegible]

[illegible]

fere locorum provenire ſolet: rationes [illegible]

[illegible]

[illegible] bung aber Tournefortii iſt vollſtändiger: Tithymalus oder Wolfs-Milch iſt ein Geſchlecht Pflanzen, mit einer einfachen, Glocken förmigen, runden, vielgeſpaltenen Blume, die mit zwey kleinen Blättern umgeben, welche die Stelle des Kelches zu vertreten ſcheinen. Das Piſtillum aber ſteiget aus dem Grunde der [illegible]

[illegible] Weh[illegible] [illegible]. [illegible] [illegible] kommt [illegible] [illegible] unter [illegible] zwey [illegible], rauhes [illegible] [illegible] [illegible], daß [illegible] [illegible] halten [illegible] in der [illegible] des [illegible] [illegible]. In allen Theilen dieſer Pflanze iſt ſehr [illegible] Milch enthalten. Es pflegt faſt aller Orten zu wachſen, und werden [illegible] [illegible] [illegible] vermuthlich mit gutem Fleiß in den Gärten gezogen.

NOTA. Tithymalus a græca voce [illegible] mamma, & [illegible] [illegible] [illegible], quia mammarum mollium inſtar lac fundit; hinc etiam herba laſtaria appellata eſt. [illegible] abeunt & antiqui & noſtrates Botanici [illegible] genere Eſularum ſeu Tithymali [illegible], & tot dantur Eſularum diſtinctæ ſpecies, ut vix nomina illis ſufficiant. Tithymalorum differentia, Authore S. Pauli 560. ſi circa vivum Doctorem & autopſiam quis diſcernere laboret, nihil hoc aliud eſt quam [illegible] venari, tanta enim illorum eſt varietas, quanta vix in ullis aliis herbarum ſpeciebus obſervari poteſt. Negat *Gregor. a Turre* p. 241 [illegible] Tithymalum, ſed nullam affert rationem. Pityuſam Dioſcoridis quod attinet, ad quam Eſulam intendit, hoc ipſo liquet, quod Dioſcoridem nunquam evolverit, quippe qui Pityuſam Tithymalorum generi annumerat, imo quoniam null[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 166. [illegible] tempore [illegible] [illegible] [illegible] Pityuſam. Vel etiam Eſula vocatur, quoniam in pinetis copioſe creſcit; ut taceam æquivocationem Pityuſæ &c. Obſervatio hæc eſt Nebelii ad Ammannum p. 386, 387. Cum linaria Eſula in multis [illegible] [illegible] & hanc differentiæ intercedat, ex verſu conſtat [illegible]

Eſula lacteſcit, ſine lacte Linaria creſcit. Schröder. 1304.

Wolffs-Milch Tithymalus heißt in der Griechiſchen Sprache ſo viel als eine weiche Weiber-Bruſt, weil ſich in dieſem gantzen Gewächs Milch findet, deßwegen heißt es auch in der Frantzöſiſchen und Lateiniſchen Sprache Milch-Kraut. Die Botanici ſind ſehr verſchiedener Meynung, wann ſie die Gattungen der Wolffs-Milch beſtimmen ſollen, und es giebt ſo vielerley Gattungen derſelben, daß man kaum Nahmen genug dazu finden kan. Es ſchreibet auch [illegible] [illegible] [illegible] ohne [illegible] und dem Augenſchein die [illegible] verſchiedene Arten der Wolffs-Milch kennen, und aus einander ſetzen wolle, ſey eben ſo viel als die Lufft mit einem [illegible] fangen wollen, und finde ſich bey dieſem [illegible] ſo mannigfaltiger [illegible], als [illegible] [illegible]. Gregorius a Turre läugnet, daß Eſula und Tithymalus einerley wären, giebt aber keine Urſache an. Denn was die [illegible] des [illegible] [illegible] [illegible] hin er die Eſulam rechnet, ſo ſiehet man wohl, daß er den Dioſcoridem nicht ſelbſt geleſen, als welcher ja die Eſulam zu den Tithymalis rechnet. Ja weil Dioſcorides [illegible] [illegible] [illegible] der [illegible] [illegible] aus [illegible] [illegible] andere, als die [illegible], denn die gemeine gröſſere [illegible] den [illegible] [illegible] ten-Blätter, welches Dioſc. von ſeiner [illegible] [illegible] haben [illegible] die Leuthe ſchon zu des Dioſc. Zeiten aus dem Beywort Pityos, das iſt, Fichte, eine beſondere Pflantze [illegible] und [illegible] [illegible] hat doch etwann daher [illegible] [illegible], weil es in den Fichten-Wäldern häuffig wächſet, geſchweige endlich der Zweydeutigkeit des Wortes Pityuſa &c. Wie [illegible] [illegible] [illegible] Übrigens hat die Wolffs-Milch mit der [illegible] [illegible] [illegible] [illegible], lieſet [illegible] [illegible] bekandte Vers:

Eſula lacteſcit, ſine lacte Linaria creſcit, welchen [illegible] [illegible]

> Dir kan das Wolffs-Kraut Milch in ihren Stengel [illegible],
> Das Flachs-Kraut aber hat in ſich von Milch nichts eigen.

ESULA OFFICINARUM, TITHYMALE, Wolffs-Milch. Siehe die 407 Kupffer-Platte. l. c.

Eſula major, Tithymalus cypariſſias, radice nititur oblonga, pollicem [illegible] craſſa, foris fuſca, intus pallida, lacte acerrimo, purgante & nauſeoſo turgida. Unde [illegible] exeunt rami quos folia ambi-

unt cypariſſo ſimilia, oblonga, anguſta. Caulis vero unus, multos in ramuſculos diviſus teretes ſupra cubiti altitudinem aſſurgentes, foliis alatis cinctos; denique flores ex luteo fuſci [illegible]

thymalus. 1.) Foliis lini virentibus, coma flava, aliquando ſubrubente. 2.) in montibus candidior, folioſis anguſtis Eſula candidior, Cæſalpino. 3) vix palmam altus capitulo rubente. C. B. P. [illegible] b. ſl. *Flor. Nor. Ruppius* 218. In campis & ad ſepes paſſim floret Apr. & Majo, ſæpius denique hæc Eſula folia punctis croceis notata habet. Annua eſt, & cum prodit initio veris prima folia ſanguineis guttis aſperſa conſpiciuntur. *Camerarius* 172.

[illegible] Blättern, hat eine längichte, Daumsdicke, äuſerlich röthliche, inwendig blaßweiſſe Wurtzel mit der ſchärff- [illegible]

Aeſte, welche von vielen dem Cypreſſ ähnlichen Blättern umfangen ſind, die länglich und ſchma[l] ſind. Es gehet [illegible] ſich in viele Aeſte [illegible] und mit gefluge[lten] [illegible] ſind. Oben er[illegible] Blumen. Die[illegible] erſt nach den Blät[tern] [illegible] ſind, gelbe, und zuwei[len] [illegible] den haben. 2. Auf [illegible] hervorkommt, ſind oft [illegible] ter mit blutigen Tropffen [illegible] nget.

ESULA LINARIÆ FOLIO, Wolffs-Milch mit Flachs-Kraut-Blättern. Siehe die 487. Kupffer-Platte. l. d.

Hæc cum in maritimis naſcatur, Tithymalo marino affinis à C. B. P. appellatur, item Eſula altera in humidis, atque Tithymalus linifolius. Ramos vero protrudit ſubrubentes, palmum altos, quinis ſen[is] [illegible] [f]olia, parva, oblonga, in verſus quos[d]am digeſta. Caput in cacumine orbiculatum, in quo ſemen, ut ervum, [illegible] rio colore emicat. Flos eſt albus ſeu ex albo flavus. Floret Majo & Junio in hortis, frequens occurrit ad marium [lit]tora. In hortos autem translatus [illegible] ribus eſt foliis. Propagatur per [illegible] [illegible]cto per hyemem ſervatur [illegible] *Nor. Chabr.* 334.

Da dieſe Gattung Wolffs-Milch an den See-Küſten wächſet, ſo nennet man ſie auch eine dem See-Tithymalo verwandte Art, ingleichen die andere an feuchten Orten wachſende Eſula. Sie treibet röthliche, Hand-hohe Aeſte, die m[it] [illegible]

Die Blätter ſind wie an dem Flachs-Kraut enge, klein, länglich, und gleich[illegible] [illegible] an der Spitze iſt das Häuptlein run[d] in welchem ein Saamen-Kern, einer Erve groß, von unterſchiedener Farbe her[illegible] [illegible] het im May und Junio in den Gärten, wächſet aber ſehr häuffig an den See-Küſten. Wann ſie in die Gärten gebracht wird, hat ſie nicht ſo ſtarckes Laub. Man verbreitet ſie durch den Saamen, und wird ſie des Winters unter Dach gebracht.

[illegible]

Hæc quidem Eſulæ ſpecies eadem eſt cum illa, quam Dioſc. l. 4. c. 147. Pityuſam appellavit. Pityuſam ſpecie a Cypa[riſſi]a differre conſtat, etſi Tithymalorum [illegible] Caulis ſupra cubiti [illegible] [illegible]iceæ, acutis, exilibus flore parvo velut purpureo: ſemine inſtar Lenticulæ lato; radice craſſa, candida, ſucco referta. Quibusdam in locis frutex hic prægrandis invenitur. Sponte provenit in nemoribus, & ſecus vias, floret Majo.

Diß iſt eben diejenige Gattung, welche Di[illegible] [illegible] [illegible]reibet. Er ſaget, daß ſie zwar von der Eſula Cypariſſias unterſchieden, jedoch zu dem gemeinem Geſchlechte der Wolffs-Milch müſſe gebracht werden. Der Stengel hat Gelencken und wächſt Schuh hoch, die Blätter ſind wie an den [illegible]

Die Blume iſt klein und faſt purpurfärbig: Der Saame ſo breit als eine Linſe. Die Wurtzel iſt dick, weis, mit Saffte angefüllt. An einigen Orten wächſt ſie als ein groſſer Strauch. Man fin-

def

der ſie in den Wäldern, und neben den Land-Straſſen. Sie blühet im Monath May.

NTOA. Ridicula eſt Eſulæ derivatio à Pityuſa apud *Lugd. in Hiſt. Plant. Gen.* p. 1651. Eſulæ vox, inquit, ex Pityuſa videtur detorta: ſublatis enim duabus primis ſyllabis Pity, ex iſa videtur diminutum nomen iſula, & mutata prima vocali Eſula. Id quod autoritate etiam ſua confirmat *C. Bauhin. Pin.* p. 292.

ESULA DENDROIDES, Baum ähnliche Wolffs-Milch. Siehe die 487. Kupffer-Platte. l. f.

Tithymalus etiam appellatur ſylvaticus lunato flore, item Tithymalus in montibus, & deſcribitur a Dioſc. l. 4. c. 146. In Petris naſcens, Dendroides cognominatur, ampliter opacat, in cacumine frondoſam ſpargens comam, ſucco lacteo prægnans, cauliculis rubentibus, folliis Myrti tenuioribus: fructu Characiæ. Abundat in umbroſis & ſylvoſis locis, & primo vere floret.

Dieſe Gattung Wolffs-Milch beſchreibt Dioſcorides alſo: Tithymalus, der auf den Felſen wachſet, wird Dendroides zubenahmet, er giebet viel Schatten, oder liebet etwan denſelben, auf ſeinem Gipffel träget er viel Laub, und iſt mit Milch-Safft angefüllet; die kleinen Steugel ſind röthlicht. Die Blätter als an den kleineren Myrten. Die Frucht als an der Characia. Sie wächſt häuffig in ſchattigten und waldigten Orten, und blühet gleich im Anfang des Frühlings.

ESULA FOLIO MYRTI, Wolffs-Milch mit Myrten-Blättern. Siehe die 487. Kupffer-Platte. l. g.

Tithymalus myrſinites ſeu myrtifolius cognominatur [illegible] cum Myrto cognationem habet. Ramos [illegible] tres [illegible] per [illegible] ram maximum [illegible] quos [illegible] ambitu [illegible] myrto, prog[illegible]. Dioſc. [illegible] Myrti, [illegible] acutis & pungentibus. Col[illegible] glauco. Ramorum [illegible] tes umbellatim diſpoſitos, quibus inter folia inſident flores colore herbido, ſeu [illegible] in horto. Floret Majo & perennat. Multiplicatur ſeminibus. Per hyemem, ne [illegible], hybernaculis includi debet. *Chabr.* 534. *Flor Nor.* 255. Sed addit *Camerarius H. M.* p. 170. quod ſemel in hortos translatus ſe ſe diverſis in locis propaget, ac illis facile aſſueſcat. In Italia a vulgo appellatur Tortomaglio. Fructum fere alternis annis nuci ſimilem mordaci guſtu. *Matth. Comp.* 877.

Es hat dieſe Gattung Wolffs-Milch daher die Benennung, weil die Blätter an derſelben mit den Myrten viel gleiches haben. Die etwan Spann hohe etwas dicke Aeſte liegen mehrentheils auf der Erde herum, und ſind von Blättern wie an der Myrte umgeben, doch etwas fetter, dicker und feſter, am Ende ſpitzig und ſtechend. Die Blätter ſind an Farbe gräulicht grün. An den Spitzen der Aeſte [illegible] kleine Neben-Aeſte, welche durch kleine runde Blätter durchſtechen, Dolden-weis ſtehen, zwiſchen welchen die Blumen von Graß oder etwas gelber Farbe ſitzen. Sie wachſet von ſelbſt an [illegible] bergigten Oertern in Welſchland, und blühet bey uns in den Gärten im May, bleibt auch beſtändig, und wird durch den Saamen vermehret. Damit ſie von der Kälte nicht Schaden leyde, kan man ſie unter Dach bringen. Camerarius aber ſetzet, daß wann ſie einmahl in die Gärten geſetzet ſich leicht verbreite, auch ein Jahr ums andere Früchte als Nüſſe von einem beiſſenden Geſchmack trage.

ESULA CHARACIAS RUBENS, rothe Wolffs-Milch die auf den Wällen wächſt. Siehe die 488. Kupffer-Platte. l. a.

Tithymalus Characias, cujus variæ dantur ſpecies, quarum Dodonæus quinque [illegible]. Primus vero caule [illegible] rubentes & [illegible] pedes [illegible] mina, oblonga, angu[illegible] majoraque quam [illegible], ſed [illegible] [illegible] & juxta fere medium [illegible] quæ concava quædam ſurſum ſpectantia profert, vaſculis ſive acetabulis ſimilia, ex quibus floſculi ſubluteï, deinde triquetra exeunt capitula, parva, in quibus ſemina radix dura fibras multas habet. Floret apud nos Junio in montoſis, & perennat. Cluſius R. P. H. L. VI. p. CLXXXVIII qui tamen de ſua nigros flores prædicat, Hiſtoria G. Plant. 1646. *Flor. Nor.* 155 *Chabr.* 534. [illegible]

[illegible] quandiſſime provenit.

[illegible] wachſenden Wolffs-Milch giebt es vie- [illegible] die kleines Fingers dicke ſind. Die [illegible] Aus dieſen kommen blaß-gelbe Blumen, [illegible] *l. c. Gabr. Camerarius & C. B. p.* 290.

[illegible] Milch, oder der gröſſere teutſche Tithy- [illegible]

[illegible] eſſe videtur. Floret Majo & Junio in [illegible] 219.

[illegible] weilen, weil ſie viele Stengel ſchieſſet, [illegible] Juli und im [illegible]

[illegible] Blättern als an dem Mandel-Baum verſehene Wolffs-Milch. Siehe die [illegible]

[illegible] am der [illegible] wachſet. [illegible]

[illegible] turi poſſit. C. B. P. p. 291. [illegible]

[illegible] von dem Orte, [illegible]

[illegible] oder niedrige Wolffs-Milch mit Fich- [illegible]

[illegible] lianiſche Wolffs-Milch. Siehe die [illegible]

[illegible] barbato. Tithymalus Siculus, alt- [illegible] bato. Boerh. I. 256. n. 9. *Et in Paul* [illegible] Suppoſi, le ſue foglie ſono più mo- [illegible] Scriptionem reperie p. 138 figura demum [illegible]

Dieſe Gattung Wolffs-Milch heiſſet auch die hohe Baum-werdende, mit einem Corallen-farbenem Stengel, mit Blättern als am hyperico, und einem [illegible] mit Blättern, als an den Weiden. Paulus Bocco nennet es in ſeinem Muſeo rarer [illegible] die aus ein Baum aufwächſt, mit einer knolligten Wurtzel, die Birn-förmig, und hauff gift, mit weicheren Blättern, [illegible] eine Bulbe oder Zwiebel, in Geſtalt einer Birn, und hauffig, ſeine Blätter ſind ſehr weich, und mehr hauffig, oder flächern als die Wolffs Milch auf den Alpen, ſie wächſet zwey Arm hoch und wächſet über dem Convent der Jeſuiten di St. Maria di Gieſu, zwey Meilen von Palermo, und auch an anderen Orten in Sicilien. Das davon gegebene Kupffer iſt mit den unſern einerley.

ESULA SEU TITHYMALUS HELIOSCOPIUS, Sonnenwendende [illegible] ſiehe die 489. Kupffer Platte.

[illegible] nomen obtinuit, quia capita cum Sole circumagit. Brevis hinc & plerumque [illegible] caulis eſt, modice hirſutus. Folia Portulacæ, minus tamen rotunda, ex viridi lutea, in ambitu nonnunquam crenata, ſed non usque ad caulem, [illegible] nunquam non crenata & rotundiora, C. B. P. 291. Surculi e caule ſummo [illegible] umbellam quodammodo efficiunt, flores ſuſtinentes exiguos, herbidos, Myrſinites facie pelatos. Semen in pe[illegible] Majo in pinguioribus arvis & annuus eſt, *Flor. Nor.* quod vero cunctis gentibus ſit familiaris, & in collibus, campis incultis, ruderibus, ac circa oppidorum mœnia occurrat, inque hortis ipſis non nunquam ſit moleſtus, affirmat *Chabræus* l. c. Idem aſſerit *Rupp.* 239. addique, quod in hac Eſula punſta crocea copioſiſſima quandoque deprehendantur.

Dieſe Gattung Wolffs Milch hat daher ihren Nahmen, weil ſich ihre Häuptel mit der Sonnen herum drehen. Sie hat mehrentheils einen beſonderen, kurtzen, und etwas rauhen Stengel. Die Blätter gleichen den Portulac ſind aber nicht ſo rund, und grünlicht gelb. Bißweilen findets ſich, daß ſie im Umfange gekerbt ſind, doch nicht biß zum Stengel hinauf, bißweilen ſind ſie nicht gekerbt, jedoch runder. Die oben aus dem Stengel hervorſteckende Zweige machen faſt eine [illegible] aus, an welchen kleine, gras grüne, ſchildförmige, und der [illegible] mit [illegible] Blättern ähnliche [illegible] Saamen liegt in einen dreyfachen Behältniß. Die Wurtzel iſt beſonders, und zaſerigt. Sie blühet im May auf fetten Feldern. Chabræus aber behauptet, daß ſie auch auf Hügeln, ungebauten Oertern, Schütt, und um die Stadt-Mauer wachſe, ſich auch in den Gärten zu weilen gar häufig finde. Eben dieſes [illegible] noch hinzu, daß dieſe Gattung Wolffs-Milch zuweilen mit vielen Saffran-gelben Fleckgen angetroffen werde.

ESULA EXIGUA, SEU TITHYMALUS MINIMUS ANGUSTIFOLIUS Kleine Wolffs-Milch, oder der kleinſte Tithymalus mit ſchmahlen Blättern. Siehe die 489. Kupffer Platte, lit. e.

Palmaris aut Semipalmaris eſt plantula radicula nitens tenui, tres aut quatuor uncias longa. Caules & ramuli foliolis ſtipati ſemunciam, unciæve trientem longis, ſemiculmum latis, crebris, ſurſum ſpectantibus, lacte turgidis. Pro[illegible] dicta eſt Eſula. Floſculi ſunt herbidi, & pericarpium triquetrum Tithymali Cypariſſiæ, ſed multis numeris minus. Floret Auguſto in arvis, annuaque eſt planta. *Chabræus* 532. n. 6. *Flor. Nor.* 155. Ruppius addit, id quod experientia etiam confirmat. In cultis & agris paſſim florere tota æſtate & autumno.

Dieſe Gattung wächſet einer halben, oder gantzen Handbreit hoch, und ſtehet an einer zarten drey bis vier Zoll langen kleinen Wurtzel. Die Stengel und kleine Aeſtlein ſind mit Blättern umgeben, die einen halben oder den dritten Theil eines Zolls lang, und einen halben Strohhalm breit ſind, ſie ſtehen aber gar häuffig, ſchauen mehrentheils aufwärts, und ſind voll Milch. Wegen dieſes kleinen Anſehens der Blätter iſt dieſe Gattung auch Leptophyllos oder die Kleinblättrige genennet worden. Die Blumen ſind Graß grün, das Saamen-Behältnüß dreyfächerig, als an der Wolffsmilch mit Cypreß Blättern, aber weit kleiner. Es blühet im Auguſt auf den Feldern, und kommt alle Jahr [illegible] auch die Erfahrung beſtättiget, daß dieſe [illegible] und faſt den gantzen Sommer und Herbſt blühe.

[illegible] alte lit. a.

[illegible] LIA. [illegible] lit. b.

Hæ Tithymalorum ſpecies, ad illos enim & Dioſcorides & reliqui illam retulerunt, [illegible] nea, & componitur ex [illegible] tur Menſana, ſeu Malhendane. Ital. Cataputia, Apud Inſubres Cacapuzza. Gal [illegible] Germanis autem Sprinz [illegible]

Eſt autem Cataputia Eſul[illegible] ſeu Tithymali [illegible] lia, latiora tamen & laeviora, cruc[illegible] diſpoſita, colore ex coeruleo fere [illegible] lentur. Flore delapſo inſequitur rotundus ſeu Capparis [illegible] loculamentis diſtinctus, in quo terna [illegible] bus exuuntur, candida ſunt & [illegible] ſuſſiſoſa. Ubique fere terrarum & in [illegible]

[illegible]

ſchen heiſſet ſie Spring-Kraut, Sprin[illegible]

[illegible]

[illegible] ſetzet von blaulicht-grüner Farbe. Es [illegible] kleine, als Schüſſelchen ausſehende [illegible] gefallen, folget eine runde Frucht, die [illegible] men-Körner enthält; dieſe ſind du[illegible] iſt dünne und geringe. [illegible] ten im May. Wann man ſie einmahl, ſaget Chabræus, in die Gärten geſaet verbreitet ſie ſich durch den ausfallenden Saamen reichlich, und kan alle [illegible]

[illegible]

Es kan dieſe Gattung Wolffs-Milch, [illegible]

[illegible] Wolffs-Milch mit breiten Blättern. Siehe die 491. Kupffer-Platte. lit. a.

ESULA CHARACIAS PEREGRINA, Fremdde Wolffs-Milch, die an Wällen wächſt. Siehe die 491 Kupffer Platte. l. b.

Floret Junio apud nos, in montoſis perennat *Volckamer. Flor Nor.* 155. C. B. P. 290.

ESULA LINARIÆ LATIORE FOLIO, Wolffs-Milch mit Lein-Kraut, oder gröſſern Blättern. Siehe die 491. Kupffer-Platte l. c.

ESULA VERRUCOSA, Wolffs-Milch, die auf ihren Blättern ſchwartze Wartzen hat. [illegible]

C[illegible] coſum his deſcribit verbis Plures hujus radices tenues in unam tandem coëunt, digiti craſſitudine, lignoſam, pedalem, cortice externo nigro, interne albo. Virgæ multæ, lentæ, & fractu contumaces, tenues, ſubrubentes, pedales, alternatim adnata folia ſuſtinent, unciâ longiora, tenui lanugine, mag[illegible] tamen infra quam ſupra obtecta, inte[illegible]dum rubentia. Flores in umbella flaveſcunt: quibus ſuccedunt capitula rotunda, criſpo ceu arenularum minutiſſimarum congeſtu aut verrucarum [illegible]ſtar aſperata. (folia autem eadem ratione ſunt punctata & diſtincta. Naſcitur lo[illegible]

Dieſe Gattung beſchreibet Chabræus. Es ſind an derſelben viele Wurtzeln, die [illegible] Schu[illegible]men, auswendig ſchwartz, inwendig weiß. Sie treibet viele, zähe, und nicht [illegible] dünne, röth[illegible] Schuh-hohe, wechſelweiſe um den Stengel herum ſtehende Blätter, länger als ein Zoll, mit einer zarten Wolle mehrunten als oben überzogen, die zuweilen röthlich iſt. Die Blumen an den Dolden ſind gelblicht: auf welche runde Häuptel erfolgen, die mit viel krauſelichten ſehr kleinen Sandes-Körnern [illegible] beſetzt ſind. Dergleichen Puncte und Wartzen aber finden ſich an allen Blättern, daher ſie auch den Nahmen bekommen. Sie wächſet an dürren und ſandigten Orten.

ESULA SICULA AMYGDALI FOLIO MONTIS POLINI, Sicilianiſche Wolffs-Milch mit Mandel-Blättern, von dem Berg Polino. Siehe die 491. Kupffer-Platte. l. c. conf. Boerhaavius I. 256. n. 1[illegible]

ESULA SICULA SALICIS FOLIO, Sicilianiſche Wolffs-Milch [illegible] Blättern. [illegible]

ESULA [illegible] ARBOREUS, Wolffs-Milch mit einem dicken Stengel. Siehe die 492. Kupffer-Platte. l. b.

Tith[illegible] *Volck Flor. Nor.* 156. Camerar. [illegible] 269. [illegible] p. 220

Dieſe Gattung Wolffs-Milch blühet im April in unſern Gärten, wächſt aber von freyen Stücken in Sicilien und Candia: wird durch die abgeriſſene, und in die Erde geſetzte Zweiglein fortgepflantzet: vor des Winters Kälte muß man ſie ins Winter-Haus bringen.

ESULA ARBORESCENS PROLIFERA. Wolffs-Milch, [illegible] Baum [illegible]ſet, und Gewächſe träget. Siehe die 492. Kupffer Platte. l. c.

ESULA SYRIACA MAJOR, Gröſſere Syriſche Wolffs-Milch. Siehe die 492. Kupffer Platte [illegible] 335 [illegible]

ESULA ROTUNDA SIVE PEPLUS, REVEIL MATIN DE VIGNE. Teuffels Milch. [illegible] die 4[illegible] Kupffer [illegible]

Vid. C. B. p. 292. Creſcit in agris & vineis [illegible] foliis non crenatis. *Tabern.* II. c. 20. p. 301 Hanc Eſulam *Diſt.* l. 4. c. 149. deſcribit peplos frutex eſt lactis ſucci plenus, foliis parvis ut Rutæ, paulo latioribus, rotunda coma fere dodrantali, [illegible] pervacaneam, ex qua truncat. [illegible]tur inter vites, & in hortis, colligitur meſſibus. Diſtinguit Cap. 150. ab hac Peplim, utpote quæ in maritimis naſcatur, & ab aliquibus Portulaca ſylveſtris appellatur. Late hæc dicitur & opaco frutice foliis ſativæ portulacæ, rotundo, uti in peplo, fervente guſtu, radice ſingulari, ſupervacua, tenui. vid. Matth. [illegible] Chabræum, qui Peplum & Peplim diſtinguere detrectat.

Es wächſt dieſe Gattung, Teuffels-Milch genannt,

nannt, auf den Aeckern und Weinbergen mit runden nicht gekerbten Blättern. Dioſcorides ſaget Peplus ſey eine Staude voll von milchichten Safft, mit Blättern, die der Raute gleichen, aber etwas breitern Blättern, drey Handbreit hoch, oben mit runden Laub, und verbreite ſich auf der Erde, unter den Blättern findet ſich ein runder Saamen, kleiner als der weiſſe Mohn-Saamen, er verbreitet ſich in viele Aeſte, habe eine [illegible] gel hervor kämen. Es wachſe unter den Wein-Reben und in Gärten, würde in der Erndte geſammlet. Von dieſer Gattung unterſcheidet er im folgenden Capitel eine andere, Peplis genannt, als welche an den See-Küſten wachſe, und wilde Portulac von etlichen genannt werde. Sie breite ſich weit mit einer ſchattigten Staude aus, habe Blätter als die geſäete Portulac, welche rund, und unterhalb röthlich. Unter den Blättern finde ſich ein runder Saame, ſo wie bey dem Peplo, von brennend heiſſen Geſchmack, von einer [illegible] gel. Chabraeus meynet, der Unterſcheid zwiſchen dieſen beyden Gattungen ſeye nicht weit her.

ESULA FRUTICOSA MINOR RACHUSINA, [illegible]

Tithymalus Raguſinus flore luteo, pentapetalo, Tithymalus maritimus, ſpinoſus, C. B. p. 291. Boerh. I. 257. n. 22.

[illegible]

O[illegible]erit in *D. D. Burmanni* Theſauro Zeylanico p. 223. Tithymalus Orientalis, articulatus, junceus, aphyllos Muſ. Zeyl. p. 40. Tithymalus Orientalis, foliolis junceis. Ib. 54. Huc etiam ſpectare affirmat Tithymalum Indicum fruteſcentem, pene aphyllon apud *Boerhaavium* I, 257.

Von dieſer Gattung führet der Hr. D. Burmann eine Orientaliſche Gattung [illegible] die Geleichen habe, binſigt ſey, und keine Blätter habe. Oder Tithymalus Orientalis mit kleinen Blättern, wie an [illegible].

ESULA INDICA FRUTESCENS, Indianiſche Wolffs-Milch. Exhebie 403. Kupfer- [illegible]

Tithymalus Indicus fruteſcens. *Raii Hiſt. plant.* TIRU CALLI. Radice conſtat ligneâ, albâ, ſtipitem emittente ſingulare, craſſum, tripedalem & pe[illegible] cuntur, qui alios quoque ramos diffundunt. Foliola parva, nullo ordine poſita, hisce adnaſcuntur ramulis, ſuntque [illegible] que ramuli aphylli. Flores nunquam à me conſpecti, multo minus vaſcula ſeminalia, ſed juxta deſcriptionem Authoris Horti Malabarici cum caeteris Tithymalorum ſpeciebus parum conveniunt, vaſculis ſeminalibus exceptis, quae, ut in congeneribus ſeminibus quoque ditantur tribus exilibus rotundis. Tota haec planta ſicco gaudet acſeo, aeri, indigetque multo calore, modico ſolo, paucoque humore. Viribus pene iiſdem, [illegible] haec gaudet. De facili propagatur non ſolum ſemine, verum etiam ramulo abſciſſo & ſolo impactis. *Commelin Hort. Med. Amſtelod.* P. I. p. 27. *conferatur omnino D. D. Burmannus Horto Zeylanico, p.* 773.

Dieſe Indianiſche ſtaudigte Wolffs-Mil[illegible] welche dick iſt, einen einzelen, dreyfuß und noch höheren Stamm giebet, aus welchem verſchiedentliche, ſteiffe, glatte, blin[illegible] grünende, gelenckigte Aeſte hervorkommen, die ohne ſonderlicher Ordnung, und ſich wieder in kleine Neben-Aeſte vertheilen. Daran wachſen wenige, in keiner Ordnung ſtehende, dicke, [illegible] findet auch viele dieſer kleinen Aeſte, die gar ohne Blätter ſind. Ich habe nie[illegible] niger Saamen Gefäße, aber nach der Beſchreibung der Autorum des Malabariſchen Gartens kommen ſie mit den übrigen Arten der Wolffs-Milch we[illegible] en. Die gantze Pflantze hat einen milchigten Safft, der ſcharf beißet, und begehret zu ihren Wachsthum viel Wärme, nicht viel Erde, und wenig Waſſers. Übrigens hat ſie gleiche Kräffte als die übrige Gattungen der Wolffs-Milch. Man vermehret ſie leicht, ſowohl durch den Saamen, als durch abgebrochene, und in die Erde geſteckte Zweige. Man

halte mit dieſer Beſchreibung des Herrn D. Burmanns Anmerckung in den Theſ. Zeylanico zuſammen.

ESULA SEU TITHYMALUS CURASSAVICUS MYRTIFOLIUS. Siehe die 493. Kupffer-Platte. l. d.

Rariſſimæ hujus plantæ deſcriptionem ex Commelini H. M. A. P. I. p. 31. deſumimus. Appellatur Tithymalus Curaſſavicus Myrtifolius, flore papilionaceo, [illegible] R[illegible] ſa, craſſiuſcula, caudicem produ[illegible] tum transverſum craſſum, teretem, geniculatum, bipedalem & proceriorem, cortice obſcurius viridi cinctum, parte [illegible] condita, ad Myrtifoliorum formam accedentia, craſſa, glabra, atro viridia, in noſtrate ſolo cœloque circa finem autumni decidua. Summis ramis flores inſident coloris ſanguinei, ſingulares, floribus papilionaceis ſubpares, pediculis longioribus fulti & variis ſtaminibus, filum circumſtantibus ornati; ſingulis floribus ſuccedunt ſemina, capſulis ſeminalibus quadrangularibus incluſa, e quorum ſummo ſpiculum tenue prominet. Aeris rigidioris injurias ægreſcit, ideoque multo calore, pauco humore, ſoloque macro indiget. Propagari & multiplicari patitur per ſurculos terræ commiſſos. Hæc planta omnibus partibus lacteo, acri & vellicante ſucco impregnata, breviveſiculas in cute excitare valet, ita ut, uſum [illegible] eſſe, crediderim. Vide etiam obſervationes huic deſcriptioni ſubjunctas, in quibus reliqua omnia ad hanc elegantiſſimam plantam [illegible] explicata, quæ vero pagellæ noſtræ ægre capiunt.

Caraſſaviſche Wolffs-Milch mit Myrten-Blättern und kleinen, Schmetterlingen gleichenden [illegible] Blumen hat eine weiſſe, holtzigte, etwas harte Wurtzel, welche einen runden, eines Quer Fingers dicken, in Gelencke getheileten Stamm treibet, der mit dunckel grünen Baſt umfangen, und oben in [illegible] Aeſte vertheilet, zwey Fuß und noch wohl höher aufſchieſſet. Es ſtehen die den Myrten viel gleichende Blätter ohne ſonderliche Ordnung [illegible] und Zweigen, ſie ſind dick, glatt, dunckel grün, und fallen in unſern Gegenden bey dem Schluß des Herbſtes. Oben an den Zweigen ſitzen die beſondere, ſchöne, blutrothe Blumen, die den Schmetterlings-Flügeln gleichenden etwas ähnlich ſind, an langen Stielen ſtehen, und mit vielen Faſern, die den Stiel bekleiden, [illegible] get das Saamen-Gefäß, das in einem viereckigten Behältniſſe beſtehet, mitten ein zartes [illegible] und vier Körner in ſich ſchlieſſet. Sie kan die rauhe Lufft nicht vertragen, und muß [illegible] mäßig begoſſen, und in ein magres [illegible] werden [illegible] ret ſie gleichfals durch die abgebrochene und in die Erde geſteckte Zweige. Dieſe Pflantze hat einen ſcharffen beiſſigen Milch-Safft in ſich, welche leicht auf der Haut Blaſen ziehet, woraus man [illegible] wendig gebrauchen wollte, ſie dem Menſchen ſchädlich ſeyn könne. Mehrere Erklärung findet man hierbey in den Anmerckungen, in D. Commelin H. M. A. p. 32.

ESULA SEU TITHYMALUS AFRICANUS SPINOSUS CEREI EFFIGIE, Africaniſche Wolffs-Milch mit Dornen beſetzt [illegible] he die 494. Kupffer Platte. l. a.

Hæc rariſſima Eſulæ ſpecies, à D. D. Burmanno [illegible] metalliferis inter cautes & ſcopulos. Lac, quod continet ab Incolis, quia glutinoſum eſt, glutinis inſtar in arcubus & telis conglutinandis adhibetur. Eorum lingua Thauby appellatur. Varia quidem D. D. Burmannus Euphorbiorum genera in Decade prima Plantarum Africanarum addidit, quorum tamen nulla cum noſtro Tithymalo exacte convenit. Commemorat etiam in Theſauro Zeylanico ſub titulo Cerei, Tithymali Orientalis, arboreſcentis triquetri ſpinoſi ſeu Eſulæ Indicæ, & ibidem p. 94. addidit Eſulam Indicam Daluk Zeylanice dictam, [illegible] aliæ ſpecies exſtant, p. 95. Eſulæ ſpeciem in Inſula [illegible] foliis anguſtioribus [illegible] bio Tithymalus ſpinoſus caule rotundo & anguloſo foliis Nerei latioribus & anguſtioribus &c.

Dieſe ſehr rare Gattung Africaniſcher Wolffs Milch, welche von dem Hrn. D. Burmann communiciret worden, wächſet in den Ertz Gebürgen und zwiſchen Felſen. Sie ſcheinet eine Gat[illegible] Milch, welche ſich darin befindet, gebrauchen die

[illegible] men will. In dem Theſauro Zeylanico [illegible] gen von der Eſula Indica, und ſonderlich [illegible]

ESULA, SEU TITHYMALUS AFRICANUS ARBORESCENS SQVAMATO CAULE [illegible] 130. Fig. 5.

[illegible] Catalogo Plantarum A[illegible] [illegible] cum internodiis provenientibus.

[illegible]

Cum plerisque Eſularum ſpeciebus, maxima [illegible]

[illegible]

[illegible] Salis acerrimi eſſen[illegible], & olei continent omnes, atque vehementiſſime purgant. Pituitam validiſſime præcipue per inferiora purgant, [illegible] unde nunquam ſine cautelis ſumendi. Bilem inſuper humoresque ſeroſos laxantes eliminant. Lac, quod continen[illegible], ſed ſavit is hodie. Tithymali Helioſcop[illegible] ſuccus ad verrucas abigendas commendatur, id quod etiam conſtans confirmat experientia. *Dale, Lemery. Woyd. Zorn.*

[illegible] werden, doch ſoll man ſie nie ohne Be[illegible] gebraucht[illegible]

Man corrigiret aber dieſe Schärffe durch maceration in ſauren Sachen. Das Extractum, und die Pillen davon, ſind eine ſtarcke Bauren Purgantz, und ihre Rhabarbar, wovon ſie zwar offt geſund werden, öffter aber auch ſterben. Sie haben eine ätzende, [illegible] und anfreſſende Krafft. Vor Zeiten waren die Species Diaſulæ Mynſichti im Gebrauch, welche aber nunmehro nicht mehr in den Officinen zu finden ſind. Der Safft von der Sonnen-wendenden Wolffs-Milch wird recommendiret, dadurch die Wartzen zu vertreiben, welches auch die Erfahrung bekräfftiget.

EVONYMOIDES.

EVONYMOIDES Africana Rhamni folio & facie. Burmanni Rhamnus humilis Africana fructu triloculari. Siehe die 494. Kupffer Platte. l. c.

Communicata eſt hæc ſpecies à D. D. Burmanno, qui ad Boerhaavii Indicem p. 212. provocat. Cujus etiam in indice altero p.212. n.11. ſub titulo Rhamni meminit. Rhamno ſimilis, Africana, fructu triloculari, folio Pyracanthæ. Lycium, Æthiopicum, Pyracanthæ folio. Lycium Africanum fructu bro, potius Evonymo affinis. Differt à Rhamnis flore & fructu, ut & a Laciis dictis plantis. Evonymus proxime convenit, ut utriusque Examen docet. Et cum Boerhaavius p.237. n.3. ſub Evonymo affirmet, videri, commode inſeri poſſe ſequenti Evonymoidi, nulli etiam dubitamus, quin characterem inde deſumamus. Folia habet alterna non conjugata. Finis pedunculi fit calix monophyllus, quinquefidus, ſtellatus, Flos roſaceus, pentapetalus, quinque ſtaminibus prædirus, flores in ſpicis. Ovarium placentulæ in fundo calicis ſitæ innatum, tuba inſtructum cum apice ſcabro, fit capſula globoſa, trilocularis, ſingulis loculis gerens duo ſemina pulpæ immerſa.

Es iſt dieſe Art vom Evonymo, von dem Hrn. D. Burmann communiciret worden; und beruffet er ſich bloß in ſeinem mitgegebenen Verzeichniß auf D. Boerhaavii Indicem, in deſſen andern Theil unter dem Titel Rhamnus p. 212. n.11. dieſelbe vorkommet. Africaniſcher, dem Dorn-Baum gleichender Evonymus, mit einer Frucht, die in drey Fächern lieget, mit Blättern, wie an der Pyracantha. Weil nun Hr. D. Boerhaave p.237. n.3. unter dem Titel Evonymus eben dieſe Gattung anführet und hinzu ſetzet, es habe das Anſehen, daß dieſe Gattung zu dem folgenden Evonymoidi könne geſetzet werden, ſo tragen wir kein Bedencken den Characterem daher zu nehmen. Die Blätter, hat er von der Evonymoide ſtehen wechſels-weiſe, ſind aber nicht mit dem andern verbunden. Aus dem Ende des Stiels wird ein einblätteriger, fünffmahl geſpaltener, Sternförmiger Kelch. Die Blume iſt Roſen-Farb, fünffblätterig, mit fünff Faſern verſehen. Die Blumen ſtehen Aehren weiß. Das Saamen-Behältniß iſt der auf dem Grund des Kelches ſitzenden Placentæ angewachſen, und hat ein Rohr mit einer rauch anzufühlenden Spitze. Die Saamen Capſel wird rund, iſt in drey Fächer getheilet, in deren jedem zwey Saamen-Körner, die in einer Pulpa liegen.

Ad Hortum autem medicum Amſtelodamenſem provocat Boerhaavius ejusque primam partem p.163. Titulus ibi eſt, Lycium Æthyopicum Pyracanthæ folio. Deſcriptio hæc eſt. Non ſolum caudex, verum etiam rami juniores ſpinis armantur, quæ inter frondes emergunt. Foliis eſt inordinate poſitis. Pyracanthæ in totum æmulis, pediculis brevioribus fultis, longitudine duas uncias ſuperantibus, unciam fere latis, ad exortum anguſtis, [illegible] [illegible], [illegible] rigidis, [illegible] [illegible]. [illegible] non raro [illegible] conſorti, ſapore amaro, cum aliquali adſtrictione. Perpetua fronde virens arbuſcula iſthæc in hybernaculo conſervari poteſt frigoris modicè patiens. Originis eſt Capitis bonæ ſpei, unde ſemen nobis tranſmiſſum nomine ſupra citato.

Es beruffet ſich aber Hr. D. Boerhaave an beyden angeregten Orten auf Commelini erſten Theil des Horti M. A. wo ſelbſt wir auch p. 163. folgenden Titel finden Lycium Æthiopicum Pyracanthæ folio, nebſt folgender Beſchreibung. Es iſt nicht nur der Stamm

von

[illegible]

...chet, welche zwiſchen dem Laub her[illegible]

[illegible]

ſemer gewiſſen Ordnung, ſchen der [illegible]

[illegible]

[illegible] Stielen, ſind nach der Läng, mehr

[illegible]

treiben, etwas röthlicht, von bitterem

[illegible]

car) oblonga, craſſiola, angoloſa, primo

[illegible]

quatuor carinas dehiſcentia, quarum

[illegible]

quoque ſepto non gaudente, unicum in[illegible]

[illegible]

von andern gehöret, daß di[illegible]

[illegible]

gen beſetzet ſind. Die Blumen-Stiele

[illegible]

ſcheinen länglichte und ſchmahle Blät[illegible]

[illegible]

Auguſt, September, auch wohl October

[illegible]

len ſehr leicht von dem gemeinen groſſen

[illegible]

ſeigen die aufgeſchwellene Saamen Ge[illegible]

[illegible]

ten ſind, dieſe ſind länglicht, ziemlich dick, kantig, zuerſt grüne, wann ſie aber reiff

[illegible]

Zaun nicht unterſchieden, haben wir ein

[illegible]

EVO-

EVONYMUS.

EVONYMUS. *εὐώνυμος Græc.* Fuſanus, Fuſaria. *Lat.* Fuſano & Fuſaro *Ital.* du Fuſin, Fuſain, Bonnet de Pretre, Bois à faire lardoires, *Gall.* Prick Timber, or Spindle tree, *Angl.* Papenhout, *Belg.* Bieſen. [illegible] Baum, [illegible] Baum [illegible] Pfaffen Käppel, Pfaffen Hödl, Hahn Hödlein, Zweck-Holtz. *Germ.* Siehe die 494. Kupffer-Platte. l. d.

CHARACTER. Evonymus refertur ad frutices ſeu arbores bacciferas, tetrapyrenas. A Tournefortio [illegible] annumeratur, flore roſaceo, cujus piſtillum abit in fructum multicapſularem. Eſt autem Evonymus Plantæ genus, flore roſaceo, plurimis ſcilicet petalis in orbem poſitis conſtante, è cujus ca[illegible] ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum membranaceum, angulatum, in [illegible] tum utplurimum oblongis. *Tournef.* 6. 17. Calix eſt monophyllus, quinquefidus, aut quadrifidus. Flos roſaceus, tetrapetalus, vel pentapetalus, ſtaminibus quatuor vel quinque fœtus. Ovarium in fundo calicis inſtructum tuba brida, ſit fructus membranaceus, angulatus, in loculamenta [illegible] quinque diviſus, fœtus ſemin[illegible] longis. *Boerh.* II. 237. Reliqua in charactere ſpeciali obvenient.

Evonymus oder Pfaffen-Käppel wird in den Beeren[illegible] Kerner [illegible] Baumen [illegible] Tournefort rechnet ſie zu den Bäumen und Sträuchen mit einer roſenfärbigen [illegible] Frucht [illegible] die in viele Zäpflein vertheilet iſt [illegible] Art [illegible] Baume, die mit vielen in einem Creyß zuſammen ſtehenden Blättern beſetzet iſt, aus deſſen [illegible] worans hernach eine häutige, eckigte, in gewiſſe Fächer vertheilte Frucht wird, welche [illegible] blätterig, fünffmahl geſpalten, oder offt [illegible] me hat vier oder fünff Blätter, und vier oder fünff Faſer. Das auf dem Grunde des Kelchs ſtehende Saamen-Behältniß iſt mit einem [illegible] Rohe verſehen, heraus wird die häutige eckigte Frucht, die in vier oder in fünff Fächer getheilet, und mit länglichen Saamen angefüllet iſt.

NOTA. Evonymus à vocibus Græcis εὖ bonus & ὄνομα nomen originem habet, quaſi diceres plantam boni nominis, [illegible] autem intelligitur, quod anima[illegible] *Tournef.* [illegible] Aſſirmat autem Cluſius plantarum hiſtoria [illegible] p. 56 vulgarem Evonymum à capris maxime appeti, [illegible] Ungaris Krechkeragoſa, id eſt à capris roſa arbor, dici, licet id Theophraſti [illegible] *Fuſanus* dicitur, quod ex ligno varia inſtrumenta, multebres fuſi, muſcaria & lardaria confici ſo[illegible] Germanice Pfaffen-Käppel ſit nuncupata, ex fructus in quatuor ſegmenta dehiſcentis apparet poſitu. Quatuor Evonymi ſpecies recenſet C. B. P. p. 428. tres conſtituit Tabernæmontanus p. III. c. 79. p. 138. Evonymus autem in montibus, [illegible] oni, calidæ aut frigidæ, juxta ſepes, vias & agrorum margines deeſt. Floret Aprili & Majo. Autumno appetente ſiliquæ quadrangulæ (hinc à nonnullis [illegible]) purpureo tinguntur colore, donec penitus rubeſcant, poſtea vero ſuæ [illegible] decuſſatim quadripartito rumpuntur, ac hiantes ita pendent, bacculas ſuas, non injucundo aſpectu, in multam hiemem oſtentantes. *Chabræus* 61. 62.

Evonymus heißt in Griechiſcher Sprache [illegible] Nahme [illegible] geſagt, weil der Baum den Thieren ſchaden ſoll. Cluſius aber behauptet, daß die Ziegen denſelben gerne abſchelen, und die Blätter ohnbeſchadet eſſen, darum heiſſe es [illegible] das [illegible] Baum [illegible] von den Ziegen benaget worden. Fuſanus [illegible] dergleichen [illegible] daraus gemachet werden. Weil die reiff gewordene [illegible] meiſtens vertheilen, und die Prieſter [illegible] Pfaffen-Käppel. *Bauhinus* hat zwey, *Tabernæm.* drey Gattungen von denſelben

den. Er wächſt aber auf den Bergen, in den Wäldern, an den Zäunen und Hecken, und findet man ihn aller Orten in warmen und kalten Ländern. Er blühet im April und May. Bey angehenden Herbſt werden die viereckigte K[illegible]ten oder Schoten röthlicht, bis ſie endlich gantz roth werden. Wann ſie recht reiff ſind ſpalten ſie ſich in vier Theile Creutzweiſe von einander, woran die Beerlein lange in den Winter hinein hangen bleiben.

NOTA: Cum Cluſii Euonymus Pannonicus alter non ſolum cum vulgari in plerisque conveniat, idemque circa Ratisbonam naſcatur, conducere videtur, ejus hic ex Cluſio addere deſcriptionem.

Bicubitalibus ramis aſſurgit alterum, aut etiam majoribus, digitali, interdum pol[illegible] aſſitudine, lentis & obſequioſis, denſo cortice obductis, viridi prim[illegible]
[illegible]
ro, qui in ſummo dividuntur in plures ramulos, ordine & ſerie quadam inter ſe oppoſitos, quos exornant folia [illegible] verſo ſita, latifoliæ Myrti foliis paria, teneriora, leviterque in ambitu crenata, guſtu primum exſiccante, [illegible] ſinu, in oblongis gracilibusque pediculis, unus, bini, aut adſummum terni floſculi, ſplendentes & purpuraſcentes dependent, quatuor foliolis conſtantes, umbilico quadrato, & luteis ſtami[illegible]
Coggygriæ flori non multum abſimiles, majores tamen. fructus ſuccedit in quadrangulis ſiliquis vulgaris Euonymi ſimilibus, ſpongioſus aurei coloris, [illegible] dehiſcentibus tenui filo propendens, in quo grana extima parte nigra, & ſplendentia, Fraxinellæ granorum inſtar, bina interdum, & terna eodem loculo & pulpa comprehenſa.

Die andere Gattung des Cluſii mit ſchwartzen Körnern wächſt hier auch um Re[illegible]ſpurg, und weil derſelben Beſchreibung auch die gemeine Art erläutert, ſo wollen wir ſie hieher ſetzen.

[illegible] ſie zwey Ellen hoch, und zuweilen noch höher, und Fingers- öffters Daumens dick. Dieſe ſind mit einer erſtlich grünen hernach rauhen und mit ſchwartzen Flecken beſprengten Rinde überzogen; oben theilen ſie ſich in viele ordentlich [illegible] ter gleichfals ordentlich neben einander, den breiteren Myrtenblättern gleich, [illegible] Kerbe, erſtlich von einem austrocknenden, hernach etwas bitteren und herben Geſchmack. Aus deren Höhlen oder Winckeln tretten auf länglichten, geſchlancken Stielen, ein, zwey, aufs höchſte [illegible] [illegible] aus vier Blättern, ſitzen an einem [illegible] und ſind mit gelben Fasern daſelbſt gezieret. Sie ſehen den Blumen an dem [illegible]ärbersbaum etwas gleich, ſind gröſſer. Die Frucht iſt dem gemeinen Euonymo gleich, iſt ſchwammig und von Gold[illegible] der Farbe. Wann ſie von einander theilt, hängt ſie gleichſahm als an einem [illegible] äuſerſten Theil ſchwärtzlichte und glän[illegible] [illegible] weilen auch drey in einem Fache und in [illegible]

Cultura.

Propagantur & ſemine & adnata Sobole. Illud ſolo, communi, lutoſo, non ſtercorato mandatur decreſcente Martii menſis luna ſoboles autem adnata euler inferiori parte inciditur, a trunco declinatur, terra tegitur, usque radices agat, tum effodi, & alio orſum plantari poteſt.

[illegible] beuget ſie von dem Stamm ab, bedecket ſie mit Erde, und verſetzet ſie, nachdem ſie Wurtzeln geſchlagen.

[illegible]

Folia & fructus multum olei, ſalis fixi & eſſentialis continent. Vomitum cient, [illegible] purgant. Nova eſt planta, & non ſine [illegible] cinis vero jam non facile amplius proſtant, quia uſus eorum violentus & ſere ſuſpectus habetur.

Die Frucht und Blätter von den Pfaffen-Käppeln ſind gebräuchlich, ſie führen Oel, Sal eſſentiale und fixum bey ſich.

Sie machen Brechen, obſtruiren den [illegible] und [illegible] ... iſt eine ſchädliche Pflantze, die man nicht ohne [illegible] ... chen ſie, und löſen auf, tödten die Läu-

ſe, und trocknen den Schurff vom Kopff. In den [illegible] ... nicht mehr gefunden, weil ihre Würckung allzu heftig und verdächtig iſt.

EUPATORIUM.

EUPATORIUM [illegible] ... Szadying. *Pet.* Sterneck. *Boh.* A [illegible] ... [illegible]

Eupatorium magna fruticoſa eſt Planta, quæ ad pappaſcentes omnino referri poteſt. Eſt Plantæ genus, flore floſculoſo, pluribus ſcilicet floſculis (ex quibus longa ca-pillamenta plerumque ſurgunt) conſtante multifidis, embryoni inſidentibus & calice longo, tereteque ac ſquamoſo comprehenſis. Embryo autem deinde abit in ſemen pappo inſtructum. *Tournef.* 455. Ex radice fibroſa, vivaci, alba, ſapore amaro, prodeunt caules quadri, & quinque pedales, recti, teretes, aſperi, [illegible] des, nonnunquam purpuraſcentes, medulla alba repleti, abſciſſi medicato & ſuavi odore. Adnaſcuntur illis folia bina, terna, quaterna, nonnunquam quina & ſena, digitorum inſtar diviſa, in ambitu plurimum ſerrata, oblonga, acuminata, piloſa, cannabi æmula, ſapore amaro. Flores in umbellam congeſti, mul-[illegible] ... ſunt autem perfecti, regulares compoſi-[illegible] ... do, oblongo ſub pappo deniſcentes, calix vero eſt longus, teres, ſquamoſus. Florent Julio & Auguſto, circa ſcrobium [illegible] ... [illegible]nes, fluviorum ripas, aliisque uliginoſis, atque in veteribus & humentibus muris. Radix hyeme manet, ſed folia, caulesque intereunt. *C. Bauh. Pin.* 320. *Boerh.* I. 117. 118. *Chabræus* 334. *S. Pauli* 327. *Mattb. Comp.* 680. *Tabernæm.* P. I. p. 321. *Lugdun.* 1063. *Ammann.* 149. *Rupp.* I. 54. *Dale* 153.

Eupatorium oder Waſſer-Doſt iſt ein groſſes äſtiges Gewächſe, welches man zu denjenigen zählet, die auf ihren Saamen [illegible] ... aus vielen Blumen beſtehet, aus welchen mehrentheils lange Haare hervor [illegible] ... auf ihrem Saamen-Behältniß, und ſind von [illegible] ... Aus der [illegible] ... Fus hohe, grade, runde, rauhe, grüne, zuweilen röthlichte, mit weiſſen Marck an[illegible], welche, wenn man ſie abſchneidet, einen [illegible] angenehmen Geruch von ſich geben. An [illegible] ... [illegible] ... Julio und Auguſt an [illegible] und ſtehenden Waſſern, an Flüſſen und naſſen Orten, ingleichen an alten und feuchten Mauren. [illegible] Wurtzel bleibt im Winter, Blumen aber und Stengel vergehen.

NOTA I. Quantum negotii faceſſat Neo-Botanicis accurata cognitio atque diſtinctio hujus plantæ à ſuis Synonymis, maxime ab Agrimonia, ex ſolo *D. Pauli* conſtat. p. 326. Heterodoxa eſt Ammanni, acutiſſimi alias Viri, opinio, Eupatorium, [illegible] ... ſtituit, eſt mala nomenclatura, ſubjungitur

[illegible]
rei explicatio, quam ne[illegible]
mus: Quatuor potiſſimum plan[illegible]
[illegible]

Ageratis, & quidem imprimis ſpeciei, quæ à C. Bauhino Ageratum foliis ſerratis dicitur, & a quibusdam pro Eupatorio Meſues habetur. Tertio Agrimoniæ *Officin.* Denique ab hujus ſeculi B[illegible]tanicis adſignatur plantis papposentibus, (reliqua vide in Charactere) Talis eſt, pergit, Eupatorium cannabinum &c.

[illegible]
[illegible] kenntniß, und der Unterſcheid deß Eupa[illegible] von ſeinen *Synonymis* ſonderlich der Agrimonia ſey, und wie viele Ver[illegible]
[illegible]
S. Pauli am deutlichſten. Die Meynung deß ſonſt ſo ſcharffſichtigen Ammanns
[illegible]
aber in der unten angefügten Anmerckung eine füglche Erklärung gegeben, welche wir mit D. Nebelii Worten hersetzen. Es wird vier Geſchichten der
[illegible]
[illegible] Botanicis beygelegt. Zu erſt den
[illegible]
die mehrentheils mit zwey Aehren verſehen ſind. Hernach den Ageratis, und
[illegible]
die von Bauhino Ageratum foliis ſerratis genennet und auch von einigen
[illegible]
[illegible] s den Pflantzen beygeleget, die [illegible] e Wolle oben auf den Saamen haben, oder eigentlich derjenigen, die wir
[illegible]
[illegible] en. Dergleichen iſt, saget er,
[illegible]

NOTA II. Lis etiam eſt inter Botanicos, num Eupatorium idem ſit ac Epatorium, conveniunt enim utraque ſpecies in virtute, quippe utraque hepati inſervire omnino affirmatur, quam controverſiam fuſe profecutus eſt *Gregorius a Turre* Lib. I. p.207. negative vero omnino reſpondet, vide & Tabern. l. c.

Es iſt ferner unter den Botanicis ein Streit geweſen, ob Eupatorium, und Epatori-
[illegible]
[illegible] beyde einerley Krafft haben, und der Le[illegible]
[illegible]
[illegible] weitläufftig erwieſen, [illegible]
[illegible]

NOTA III. Pauca demum de vocis Etymologia ſunt commemoranda. Eupatorium, ſeu Eupatoria a Rege Eupatore appellatur, unde regiam autoritatem habere dicitur Plinio. Sunt tamen, qui contendunt, quod dicendum ſit e[illegible] quia hepati egregie inſervit. Appell[illegible]tur herba Kunigundæ, quia huic Virgi[illegible] ſanctis annumeratæ, ſacra eſt. [illegible] herba cervina. Hirſch-Kraut, quia cer[illegible] vulneribus appeti, hac herba plagis ſuis conſulunt. Legatur demum Dioſcoridis Lib. 4. c. 34. ubi Eupatorii noſtri vera explicatur hiſtoria. De ſpeciebus, ſub hoc genere complexis, non eſt, ut aliquid addamus, quas enim in tabulas noſtras retulimus, & nomen & omen Eupatoriorum habere, nulli dubitamus. conf. *Tabernæm.*

[illegible]
[illegible] patorii gedencken. Es ſoll ſeinen Nahmen von dem König Mithidate, Eupator
[illegible]
[illegible] ll, weßwegen Plinius ſaget, es habe eine Königliche Autorität; wiewohl a[illegible]
[illegible]
es der Leber gar ſehr dienlich. Man nennet es Kunigunden-Kraut, weil es dieſer unter die Heiligen gezählten Jungfer gewidmet iſt. Ingleichen [illegible] riſch-Kraut, weil die Jäger woll
[illegible]
[illegible] fer-Doſt, oder Doſten-Kraut, weil es
[illegible]
gleichet. Wenn man übrigens Dioſcoridem ſelbſt lieſet, ſo findet man, daß er das wahre Eupatorium nach unſerna[illegible]
[illegible]
ſchreiben. Die Arten, welche unter dieſem Geſchlechte begriffen, haben wir auf unſern Platten vorgeſtellet, welche auch ihre Beſchreibungen dazu qualificiren werden.

EUPATORIUM SPICATUM. Siehe die 495.
[illegible]

Appellatur à Munungio p. 237. Eupatorium ſpicatum novæ Angliæ, geklarde Boeckenkruyd uit nieuw Engeland.

EUPATORIUM BIDENS AMERICANUM SEU AC-

ACMELLA VERA. Siehe die 495. Nachtragsplatte [illegible]

[illegible] ratione hæc Euphorbii ſpecies appel[illegible] Acmella, Atmella, & Haemella. In D. D. Burmanni Theſauro Zeylanico p. 58. ſub titulo [illegible] CERATOCEPHALI Ballotes foliis, Acmella dicti, item Acmella & Haemella [illegible] cum, flore luteo, Lamii folio. Bidens urticæ folio, Lithontriptica-Zeylanica. Acmella Zeylonenſibus dicitur ab AKA, quo ſignificatur illud, quod in extremo poſitum eſt, & MELLA quod morti vicinum eſt. Hujus enim flores & ſemina ſemper quaſi ſemi mortua, flaccida, & [illegible] apparent, ut [illegible] in *Muſ. Zeyl.* p. 17.

Dieſe Gattung vom Eupatorio wird gar auf vielerley Art benennet. Man heißt ſie Acmella, Acemella, Atmella, und [illegible] Zeyl. heißt ſie Ceratocephalus. Ingleichen Zeylaniſche [illegible] Blume, mit gelber Blume und Blättern als an den zahmen Neſſeln. Ingleichen die Stein-zermalmende Haemella. Es heiſſet aber bey den Zeylanern AKA ſo viel als was hoch ſtehet, und MELLA, welches ſeinem Tode nahe iſt. Denn die Blumen und Saame der Acmellæ ſcheinen immer als halb tod, welk, und hinhangend.

Mentionem Acmellæ faciunt *Woyttus* & *Zernius*, provocantque ad *Ephemer.* N. C. Ao. VII. obſerv. CCV. Hanc itaque à *Celebr. D. D. Volckamero* inſertam, & a *D. Hottone* profectam iiſdem verbis, ut tranſcribamus, multis adducti ſumus rationibus. Atmella, ſcribit Hottonus, Acmella, & Haemella, iſtis enim nominibus mihi miſſa anno 1691. ſemina ex Inſula Ceylan, ubi naſcitur, & familiaris eſt. An & in Malabar, aliisque Indiæ regionibus proveniat, compertum non habeo. [illegible] Plantæ nomina, de earum origine nihil habeo, quod afferam. Ipſa vero Planta, quam colui ipſe, anno 1692. flores fert in caulium ſummis, & multis floſculis tubuloſis coagmentatos, in [illegible] & [illegible] polyphyllo ſuffultos perquam ſimiles Chryſanthemo Curaſſovico, alato caule, flore aurantio, cujus icon exſtat apud Pluk. [illegible] in Parad. Batavico Her[illegible] & [illegible] Norimb. ſed luteolos, [illegible]bus excuſſis, ſequuntur ſemina ex fuſco gryſea, longa, plana, ſumma ſui parte duplici ariſta prædita, ipſis floſculis ſubjecta, ut in congeneribus; Caules edit quadratos foliis conjugatis Lamii aut Urticæ longioribus & acriuſculis vestos, ex quibus conjicitur, ſpectare hanc plantam indubie ad Corymbiferarum gentem, & genuinam eſſe ſobolem ejus generis, quod bidens à Semine bidente vocat Cæſalpinus, eumque ſecutus Tournefortius. Quare cum hactenus nomine careat hæc planta, hoc ex ipſius plantæ ingenio ei imponendum cenſeo *Bidens Urticæ folio Lithontriptica Ceylanica.* Inter omnia enim medicamenta, quæ in comminuendo calculo valere perhibentur, Planta hæc nuperis annis facta eſt celeberrima inter noſtros homines, qui in memorata inſula vivunt, & noviſſime quoque apud nos multam nacta eſt celebritatem. Miles quidam, qui primus anno 1690. ſocietati noſtræ Indicæ indicium hujus plantæ dedit, profitebatur ſe plus quam centum ægros ejus ope a calculo & nephriticis doloribus liberaſſe, quam & cum ſucceſſu [illegible] patam in duobus ægris calculoſis teſtantur in literis eodem anno ad Societatem Indicam datis Gubernator, & ſupremus Batavorum Conſeſſus in Inſula Ceylan, ajunt enim in iis deturbatas, expulſas [illegible] calculos, abſque ullo dolore.

Primus Noſocomii urbis Colombo, quæ ſita eſt in memorata Inſula, Chirurgus, Vir ut videtur induſtrius plane & diligens, in literis anno 1699. ad me datis, ex rei veritate teſtar. ſe poſſe aſſerit, efficacius medicamentum contra calculum & nephriticos dolores repertum hactenus non fuiſſe, qui & porro addit, tres ejus ſpecies à ſe multa inveſti[illegible] ventas, quarum prima foliis amicitur dilute virentibus, & ſemen fere luteum; ſecunda folia edit ſaturatè virentia, & ſemen profert itidem luteum, tertia ſemen nigrum profert, & foliis longe majoribus veſtitur, quam reliquæ ſuæ, quas virtute præſtantiſſimas eſſe aſſerit, denique ſubjungit fertiliſſimam eſſe hanc plantam, quæque plus, quam decem millia ſeminum gignit, hujus uſurpantur folia, ſemina, quod præ cæteris partibus laudat præfectus ille noſter Noſocomii Zeylonenſis, radix, caules & rami. Folia lecta antequam flores prodeunt, in umbra ſiccata, & in pulverem [illegible] hiculo, aut aquæ calidæ infunduntur, bibiturque ita infuſio inſtar infuſionis Herbæ Thée, infunduntur & ſpiritu vini, paratur & per deſtillationem ſpiritus ex radicibus, caulibus & ramis.

[illegible]

[illegible], radi[illegible], extractum & ſal in Pleu[illegible]de, C[illegible]ca, & Febribus feliciter ſe uſurpaſſe te[illegible]ur alius quidam Noſoco[illegible]mii Zeylonenſis præfectus. Atque hæc ſunt, quæ mihi innotuere ex literis Colombo ad Societatem noſtram Indicam, &ad me datis, de herbæ hujus facultatibus utendique modo.

Ex duobus Chirurgis primo memoratis, qui ſatis accuratus mihi videtur obſe[illegible] [illegible]udet quoque in ſuis literis a[illegible] [illegible] dices herbæ cujusdam *Maggus coman la actis* Zeylonenſibus dictæ, &c. quæ illa [illegible] ratio, quæ agunt hæc aliave verè lithontriptica habita medicamenta, non facilis ſit explicatu, durum tamen [illegible] nullam plane fidem habere viris fide di[illegible] Ego vero hæc experientiæ de[illegible] inſtitutæ, ſæpiusque repetendæ com[illegible]

[illegible] Volckamer hinten geſetzte Anm[illegible] hieher zuſetzen.

Amelſa, Acetmella und Hacnielka denn unter dieſen Nahmen iſt mir 1691 aus der Inſul Zeilan, als woſelbſt es wächſt, und ſehr gemein iſt, der Saame 1691. zugeſchicket worden, ob es aber auch in [illegible] dern wachſe, habe nicht in Erfahrung [illegible]t. Ich kan auch von den Urſprung der Nahmen nichts eigentliches [illegible]n, weil ſie barbariſch ſind. Die [illegible] trug 1692. oben an ihren Spitzen Blu[illegible] zuſammen geſetzet, .neinem Häuplein zuſammen ſtehen, und von einem ſechs[illegible] [illegible]itzet ſind; ſie haben viel Gleichheit [illegible] gelten Stengel und Gran[illegible] die *Pluknetius*, *Hermann* und *Volck* c. c. vorgeſtellet haben. Es ſind dieſe Blumen aber gelb, wann ſie abgef[illegible]len, folgen gr[illegible] platte Saamen-Körner welche an ih[illegible] [illegible] ſo als in dergleiche[illegible] Arten ſonſt, u[illegible]r ihrer Blume ſtehe[illegible]

Sie treibet viereckigte Stengel, welche Blätter als an den Neſſeln, jedoch länger und ſchärffer, umfangen. Man [illegible]immt hieraus ohnſchwer ab, daß dieſe Pflantze zu den Dolden tragenden eigentlich gehöre, und von der Art ſeye, welche Cæſalpinus wegen des zwey fün[illegible] [illegible] Bedeutem nennet, worin ihm Tournefort auch gefolget. Da nun dieſe Pflantze bisher keinen Nahmen gehabt, ſo kan [illegible] tulio Lithontripuca Zeylanica genennet werden. Es wird dieſelbe unter allen Artzney-Mitteln, die man den Stein zu [illegible] ſern in erwehnter Inſel wohnenden Leuten vor das kräfftigſte gehal[illegible] hat auch ſeit kurtzem bey un[illegible] Beyfall gefunden. Es [illegible] Indischen Compagnie zu erſt 1690. [illegible] chen Succeß hat es auch bey zweyen a[illegible] Briefe des Gouverneurs und des dortigen hohen Raths an unſere Oſt-Indiſche Compagnie glaubwürdig berichten, denn vermöge dieſer Briefe iſt viel Grieß und kleine Steine ohne einigen Schmertzen loßgemacht, und abgetrieben worden.

[illegible] hero kein trefflicher Mittel vor den Stein- und Nieren-Schmertzen als die Acmella gefunden worden. Eben derſelbe ſetzet hinzu, er habe durch vieles Suchen endlich dreyerley Sorten davon gefunden, die erſte habe hellgrüne Blätter und gelben Saamen; die an[illegible] gelben Saamen, die dritte gebe ſchwartzen Saamen, und habe weit gröſſere Blätter als die beyden erſteren, als welche ungemein gute Würckung thäten. Endlich ſchlieſſet er damit, daß dieſe Pflantze ſehr fruchtbar ſeye, und [illegible] Man brauchet von der Pflantze [illegible] er Vorſteher ſehe [illegible] und Reſte Die [illegible]

ten getrocknet, pulveriſiret, in einem füglichen vehiculo gegeben, oder in heiß Waſſer geſchüttet, und als Thée getruncken. Man gieſſet auch Spiritum Vini darauf. Es wird auch durch Deſtillation aus den Wurtzeln, Stengeln und Aeſten ein Spiritus gemachet. Es bezeuget mir ein anderer Chirurgus, daß er Blumen, Wurtzeln, den Extract und Saltz davon in Seitenſtechen, Colic und Fiebern mit guten Nutzen gebrauchet habe. Und ſo viel iſt mir von der Krafft und Gebrauch dieſer Pflantzen aus den an die Oſt-Indiſche Compagnie und mich geſtellten Brieſen bekannt geworden.

Von dieſen erwehnten beyden Chirurgis lobt der erſtere, welcher die Pflantze wohl zu kennen und probiret zu haben ſcheinet, wegen der Krafft den Stein zu zermalmen, auch die Rinden der Wurtzel von einem Kraut, welches die Zentaner Muggul conanda potu nennen, ich weiß aber nicht, was es vor eine Pflantze ſey. [illegible] und [illegible], wie dieſe und andere Stein-zermalmende [illegible] Würckung thun, ſchwerlich erklären kan, ſo ſcheinet es mir doch hart, Leuten, die glaubwürdig ſind, hierin keinen Glauben beymeſſen wollen. Ich meines Ortes überlaſſe es einer wohl und öffters wiederholten Erfahrung.

EUPATORIUM CANADENSE FOLIIS ENULÆ, Leber-Kraut aus Canden, mit [illegible] Blattern. [illegible] die 4[illegible] Kupffer-Platte l. [illegible]

Eupatorium hoc numero quarto apud Boerhaavium eſt Eupatorium, folio oblongo, rugoſo, caule purpuraſcente. [illegible] Canadenſe [illegible] [illegible] [illegible] ris, & caulibus ferrugineis. *Tournefor.* [illegible] fo[illegible] lio oblongo rugoſo, caule purpuraſcente. *Volckamerus* l. c. Eupatorium alle[illegible] [illegible] hiſtoria reperitur in *Jacobi Cornuti Canadenſium Plantarum hiſtoria.* Floret Julio in Horto Weinmanniano, Propagatur ſeminibus & adnata prole. Perennat radice, ſuborto autem frigore ad hi[illegible]

[illegible] iſt dieſe Gattung an der [illegible] und heißet [illegible] Kraut [illegible] Blat, mit röthlichten [illegible] wird auch [illegible] demnechſt heiſſet es

der-Kraut, mit länglichten, runtz[illegible], [illegible] Blattern, und [illegible] Stengel. Tournefort ſaget kurtz [illegible] der-Kraut mit länglichten runtzelten Blat, und purpurfarbenen Stengel. [illegible] Leber-Kraut [illegible] welche etwan von der unſeren nicht unterſchieden. Es blühet in Hrn. Weinmanns Garten im Julio. Man vermehret es ſowohl durch Saamen als die angewachſenen Wurtzeln. Die Wurtzel bleibt beſtändig, bey angehender Kälte ſetzet man es ins Winter-Haus.

EUPATORIUM CANNABINUM FLORE ALBO, Waſſer-Doſt. Siehe die 496. Kupffer-Platte. a

EUPATORIUM SEU HERBA KUNIGUNDIS, Eupatoire baſtarde. *Gall.* Hirſt-Wund-Kraut. Siehe die 496. Kupffer-Platte. [illegible] b.

Differunt hæ duæ ſpecies florum ſaltem colore, altera enim flore eſt albo, altera vero purpuraſcente. Appellatur etiam Pſeudo-hepatorium, Trifolium cervinum aquaticum, ſeu Eupatorium vulgare foliis trifidis profunde dentatis. Boerh. I. 118. n. I. *Italis* Terzola, *Belgis* Hertsclavern. Aquarum ripas accolit, inſigni proceritate duum aut trium cubitorum altitudine gliſcens: caule recto, tereti, tomentoſo, & in viridi purpurante, medulla albo pleno, gratum & aromaticum odorem, cum inciditur, ſpirante, multis alis concavo. Folia per intervalla [illegible], oblonga, acuminata, plura ex eodem ſeu geniculo exeuntia ſaturate [illegible]. Flores in muſcariis glomerati, meris ſere ſtaminulis conſtantes ex albo purpuraſcunt, in pappos tandem faciſcentes. Radix fibroſa, alba, ſaporis, ut & folia, amari. *Chabræus* 334. Floret Junio & Julio, Radix perennat, caules & folia quotannis prodeunt. *vide Tabern.* L. 1 p. 321

Es ſind dieſe beyde Gattungen nur wegen der unterſchied[illegible] unterſchieden, die eine iſt weiß, die andere aber purpurfarbig. Man nennet ſie auch [illegible] Kraut. [illegible] Blatter [illegible] Hirſch-Kraut, [illegible] Leber-Kraut mit drey getheilten tief gekerbten Blattern. [illegible] an den Waſſer-Bachen, und erreichet [illegible] drey aus [illegible]. Der Stengel iſt gerade, rund,

[illegible]
wann man ihn entſchneidet, einen ange-
nehmen gewürzhafften Geruch, er iſt
[illegible]

Non ignoramus Tomo I. Tabula 28. & 29. [illegible] Aceratі ſpecies eſſe adductas, [illegible] memoratis differre, ipſa ocularis docet inſpectio.

Und [illegible]

[illegible] re albo. *Cornut.* Cacalia Americana. Eu- [illegible] flore albo. *Boerh.* I. 118. n. 2. conf. *Rupp.* 154. qui variare hanc ſpeciem flore albo & purpuraſcente [illegible] quae addit cautem, at [illegible] var. Angliae appellat, [illegible] quae duas alle- [illegible]

[illegible]

Es wird dieſes Eupatorium [illegible] Gärten im Junio, und Julio, und perenniret.

[illegible]

Eupatorium calidum & ſiccum eſt ſecundo ordine, multum olei & ſalis eſſen- [illegible] [illegible] & flores inſerviunt vulneribus, in cataplasmatis forma in inflammationi- [illegible] ſcroto impoſiti. In uſu olim fuit ſirupus de Eupatorio Meſuea. *Weyt. S. Pam.* [illegible]

Waſſer-Doſt iſt warm und trocken im andern [illegible]

lich. Worinnen [illegible] iſt die Gattung mit [illegible] Blättern ein gutes Mittel vor die Leber, und ein Wund-Kraut, ſowohl innerlich als äuſſerlich gebraucht. Man [illegible] ſucht, Huſten, Flüſſen, den verhaltenen [illegible] Wegen ſeines bittern gewürz-[illegible] Geſchmackes hat es die Krafft zu erwärmen, und in etwas anzuziehen, [illegible] wegen es in der [illegible] [illegible] drey und [illegible] Blumen ſind gut vor die Wunden, wenn ſie mit Bähungen und Aufſchlägen über geleget werden, und bey entzündeten Hoden ſind ſie als ein Brey-Umſchlag, der entweder mit Eßig oder Wein gekocht wird, dienlich.

EUPHORBIUM.

EUPHORBIUM *[illegible]. Græc.* Euforbio, *Ital.* Euforvio. *Hiſp.* Euphorbe. *Gall.* Idem [illegible] vernacula autem Malbarenſium appellatur [illegible] lli, a Bramijnis, Nivoli.

CHARACTER [illegible] diſtincti in ſingulis angulis ſeu ſinubus binæ, vel plures quandoque deprehenduntur ſpinæ breviores, ac ſe mutuo averſæ. Lycicam arborem, ferulæ ſpeciem habentem, quæ in monte Atlante juxta Mauritaniam invenitur, appellat Euphorbium *Dioſcorides L. III c. 72.* Ejusque inventio tempore Jubæ Regis Libyæ extitit. *ibid.* Plinius ve[illegible] ut foliis Acanthinis ſpectabilem præ[illegible] cat. Vid. Bauhin. P. p. 387. Leo Af[illegible] plantas deſcribit her-[illegible] & ampliores, craſſitudine citruli, v[illegible] [illegible] ut Citrullus, veluti caudices viginti [illegible] ex eodem ceſpite. *Boerhaave* [illegible] *Ammannus* 388. *Dale* 279.

Euphorbium iſt ein Kraut, oder eine Art ausländiſcher Pflantzen mit einer fünf [illegible] Blume [illegible] die Frucht, Blume, und Milch eben ſo [illegible] es eine Pflantze [illegible] Blume, auf welche [illegible] me drey runde, Aſchfarbene Saamen-Körner erfolgen, die in einem dreyeckigten Saamen-Behältniß eingeſchloſſen, und zwar ſo, daß in einem jeglichen Winckel [illegible] le, ſind voll Safft, und dreyeckigt. Zuweilen aber aus mehreren, und ungewiſſen Ecken zuſammengeſetzet, umgebogen oder in unterſchiedliche Knoten [illegible] in einen noch mehrere, kurtze Dornen [illegible] iſchen Baum in Geſtalt der Ferulæ, welche auf dem Berg Atlas neben dem Königreich Mauritanien gefunden werde. Es hat Juba in Lybien regieret, als man ihn gefunden. Plinius hält und [illegible] beſchreibt ihn als einen Baum mit ſtach[illegible] [illegible] ter den Africaniſchen Pflantzen, und [illegible] das einen Kopf, als der wilde Walds[illegible] von der Wurtzel heraus zuwachſe und [illegible] Citrouille, grün, und mit einigen kernigten Knoten unterſchieden, es können zuweilen zwantzig biß dreyßig aus einem Waſen

EUPHORBIUM ANTIQUORUM QUADRANGULARE. Siehe die 497. Kupfer Platte [illegible]

Appellatur Euphorbium Indicum, opuntiæ facie, caule geniculato, triangulari, item Tithymalus, aizoides, triangularis, nodoſus & ſpinoſus, lacte turgens &c. *Boerhaav.*

Boerh. I. 259 10. Accuratam hujus Et[illegible] deſcriptionem dedit Commelinus [illegible]

[illegible] vea, ſpiſſa, fibris crebris prædita, recta [illegible] terram ſeſe demittente, emergit ſtipes, qui in horto noſtro duorum pedum proceritate, in loco autem naturali in arboris magnitudinem ſeſe attollit, ut [illegible] triangularis, & quadrangularis, [illegible] ginibus ſinuoſis, anguloſis, e quorum angulis ſpinæ bicompoſitæ, craſſæ, curtæ, fuſcæ, rigidæ, nitentes, re[illegible] decedentes emergun[illegible] ramos diramitur foliis privos, niſi particulas ſeu appendices foliaceas, quæ in oris ſolitariæ ſpinis adſitæ ſunt, foliorum [illegible] uis vellet. Flores q[illegible]

[illegible] primo ſeſe expandit, cæteris conſequentibus ex adverſo priori adſitis, pedicellis [illegible] unis, vel nullis fultis. Ex florum [illegible] certo, quod in Ela-Calli etiam locum habere cognovimus. Floribus marce[illegible] tricocca more congenerum, in quibus [illegible] ſemina rotunda, extus cinerea, intus vero albicantia. Locus ejus natalis eſt Inſula Zeylon, & Commelino tranſmiſſum, nomine Sidea calli. Succo acri, lacteo turget, qui copioſe ex ea profluit, quacunque parte læſa. Per ramulos [illegible] gari patitur, Opuntiæ ad exemplum, [illegible] indiget calore. Ineunte autumno hibernaculo immittitur. Confer. Theſau[illegible]

Dieſe Gattung wird das Indianiſche Eu[illegible] [illegible] [illegible]ocht[illegible] Eitel genennet. [illegible] [illegible] Die vollſtändige Beſchreibung davon findet man bey dem Commelino. Es [illegible] dichten, mit vielen Zaſern verſehenen, und ſich gerade in die Erde ſenckenden [illegible] den zwey Fuß hoch iſt, an dem Ort aber, wo er von ſelbſt wachſet, Baum-hohe erreichet. Dieſer Stamm iſt in Gewerbe abgetheilet, drey- und viereckigt, mit ausgeſchweifften, winckeligten Rande, aus deſſen Winckeln zweyfache, dicke, kurtze, braune, ſtarre, glänzende [illegible] [illegible] tern, ſind als ein[illegible] ter, dick, ſtarr, ſa[illegible] [illegible] halb Daumen-langen Stielen, ſtehen eintzeln, auch wohl zwey oder drey bey[illegible] ander, von welchen die Mittelſte als [illegible] und gar kleine und faſt gar keine Stiele [illegible] ben. Aus der Mitten oder dem Na[illegible] der Blume kommen die Zaſern zum Vorſchein, von denen man keine gewiſſe Anzahl beſtimmen kan, dergleichen man auch an der Ela-Calli zu finden pflegt. Wann die Blumen vergehen, ſo folgen die drey beerigte Saamen-Gefäſſe, in welchen ſich drey runde Saamen, von auſſen Aſchfärbig, und inwendig weiß befinden. Das eigendliche Vaterland dieſer Frucht iſt die Inſel Zeylon, woher ſie auch Commelino unter dem Nah[illegible] [illegible] ſen Milch oder Safft angefüllet, welcher, wann man nur den geringſten Theil davon verletzet, ſehr häuffig heraus flieſſet. Man vermehret es durch die abge[illegible]ttene, und in die Erde geſteckte Aeſte, eben ſo wie die Opuntia, [illegible] [illegible] ater Dan[illegible]

EUPHORBIUM SEU SCADIDA CALL[illegible]

[illegible]

Integram hanc plantam, cum opt[illegible] ret, Dom. Weinmannus de[illegible] [illegible] tem à B[illegible] [illegible]

[illegible] ſium. *Hort Amſt.* P. I. 25. Nec minus cum illo convenire videtur, quod D. *Jo. Burmannus in Decade Plantarum Afric.* deſcribit, Euphorbium erectum, [illegible] libus

libus rotundis, foliofis, Tab. VII [illegible] In apricis arenoſisque Africæ locis provenit hæc planta; ex octo plerumque fibris duos pollices longis, lineam circiter latis, ſimplicibus, griſeis, rectis [illegible] [illegible] caule quadrangulari ſpinoſo, viridi, glabro, ſpinis ad ang[illegible] tantum erumpentibus, parvis, acutis, ex atiori baſi ortum ducentibus, obliquis albican[illegible] Totus hic caulis aphyllos peni[illegible] [illegible] foliolis plurimis oblongo[illegible] [illegible], ſibi invicem im[illegible] [illegible] [illegible] quam a [illegible] eduire, & unicum tantum glabrum caulem efficere, ut in caule florifero recto apparet, ubi nullæ tales ſquamæ ſeu foliola niſi in ſummo vertice tantum conſpiciuntur, ibi & flores ad angulos modo proveniunt pentapetali ex rubro albentes interna ſcilicet parte albicante, externa ex purpura rubente. *A Commelino* in Catal. vocatur Tithymalus Africanus, aizoides, erecta, angularis, flore albicante, & in *Cod. Wirſ.* Apocynum erectum, Africanum, flore minori.

Dieſe Gattung Euphorbii hat der Hr. Weinmann, wie auch alle andere auf unſern Platten angeführte, und hat ſie, als ſie im ſchönſten Flor ſtunde, abmahlen laſſen. Sie heißt Scadida Calli, könte aber wohl vielmehr mit Boerhaavio Euphorbium angulosum, foliis Nerei lateribus genennet werden. Es kommt faſt in den mehreſten Stücken mit demjenigen Tithymalo indico arb[illegible] [illegible] naſo überein, der Ela-Cam[illegible] [illegible] unter dem [illegible] [illegible] verſchienes Euphorbium. Dis wächſt in den dürren und ſandigten Oertern in Africa. Es erhebet ſich aus einer mehrentheils aus acht Zaſern, die zwey Daumen lang, und ungefehr eine Linie breit ſind, beſtehenden Wurtzel. Der Stamm ſtehet gerade in die Höhe, ist viereckigt, dornigt, grün und glatt. Die Dorn[illegible] nur an den [illegible] vor, ſind klein, ſpitzig, kommen aus ei[illegible] [illegible] und [illegible] licht. Dieſer gantze Stamm iſt gänz[illegible] [illegible], aber die runden [illegible] den Aeſte haben ſehr viele, längliche und ſcharfe Blätter, welche als hole Ziegel übereinander liegen und [illegible] [illegible] und der [illegible] [illegible] haben [illegible] [illegible] und Schuppen als nur biß oben auf [illegible] [illegible] weiß, nemlich inwendig weiß, der äuſere aber purpurröthlicht.

EUPHORBIUM SUPINUM SQUAMOSUM.

Siehe die 497 Kupffer-Platte, a. c.

Deſcriptio hujus Euphorbii extat apud D.D. *Burmannum* in Plantarum Africanarum Decade prima, Tab. X. fig. I. p. 20. ſub titulo: Euphorbium humile, procumbens, ramis ſimplicibus copioſis, caule craſſiſſimo, tuberoſo. E fibrillis tenuiſſimis ſenſim adnatis oritur radix craſſa, pollicaris, brevis, tres circiter pollices longa, fuſi[illegible] [illegible] tuberculoſum, gla[illegible] [illegible] boris Pini exter[illegible] [illegible] [illegible] ramı minores, breviores, tenuioresque ac in aliis hujus ſpeciebus, & jure merito minor ſpecies illius, quæ Caput Medusæ refert, habenda eſt. Variant tamen, & differunt multum hæ plantæ a ſe invicem, ut ex collatis figuris facile patet. Hujus autem rami ſunt plurimi, procumbentes, tres circiter pollices longi, digitum craſſi, glaberrimi, virides, tuberculis undique obſeſſi, quæ in eorum ſummo punctum habent nigricans, quod indicium & veſtigium eſt, unde foliolum in juniore ætate excreverit, quod quam citiſſime, ut in aliis hujus etiam ſpeciebus, decidit, & quæ foliola vero tantum in ramorum faſtigio remanent, ubi [illegible] [illegible] ſtrata, glabra [illegible] [illegible] proveniunt, ſunt pentapetali, ex [illegible] [illegible] triloculare, ſubcœruleum, glabrum, ex cujus ſummo tuba longa ex[illegible] [illegible] tus contenta ſunt oblonga, minima, fu[illegible] [illegible]

A variis jam Botanicis hæc planta fuit denominata, ſed a nullis hactenus perfecte depicta, & cum flore ac fructu tota exhibita, aut deſcripta. In *Hort. Amſtelod.* P. I. p. 33. quæ non ſine flore ac fructu exhibetur, ſed rami nimis erecti depicti ſunt,

[illegible] die a *Joh. Commelino* [illegible]

Septembre florens ad caput Bonæ Spei. [illegible]

harvio in *Ind. Hort. Lugd. Bat.* P. I. p. 258. vocatur Euphorbium Afrum, facie [illegible] & a *Linnæo* in *Hort. Cliffort.* p. 197. Euphorbia inermis, tecta cu- [illegible]

phorbium anacanthum, angusto Poly- [illegible]

mel, *Prælud. Bot.* p. 23. [illegible]

[illegible] den, wie daß die Zuſammenhaltung der [illegible] en auf der Erde nieder, etwan drey [illegible]

welches eben ſo als bey den anderen [illegible]

[illegible] cis benennet, von keinem aber vollkommen gemahlet, und mit Blu[illegible]e und Frucht g[illegible] vorgeſtellet. In dem *Hort. Amſt.* findet man deſſelben Abbildung, [illegible]

Pflanze genennet. [illegible]

man ſie bringen ſolte. Breyn [illegible] [illegible]

glabra,

glabra, in varias majores fibras diviſa, oritur hæc planta, caudice pugnum circ[illegible] glabro, fuſco, e quo plurimi ſimul & undique numeroſi proveniunt rami procumbentes, tenuiori principio, ſenſim dilatati, in ſummo craſſiſſimi, ſquamoſi, glabri, qui ex ſingula ſquama ſeu tuberculo in ſuo principio foliolum tenuiſſimum, glabrum, acutum emittunt, quod facillime & cito decidit, unde apetali fere hi rami videntur, & non niſi in eorum ſummo cacumine illud retinent, ubi & eorum floſculi tenuem proveniunt, albicantes, pentapetali, (noſtras ſex petala habet) ſingulo petalo in tres lacinias diviſo [illegible] hi flores cum [illegible] elegantes ſunt aſpectu [illegible] hujus generis [illegible] pede dant [illegible] brum, [illegible] continet [illegible] brum, cinereum.

Rami hujus plantæ miro modo proveniunt, & ex caudice [illegible] rantes, & [illegible] figuram capitis Meduſæ repræſentant, unde hæc eadem Planta a *Boerhaav.* P. I. p. 258. vocatur Euphorbium Afrum, caulo craſſo, ſquamoſo, ramis in capitis Meduſæ ſpeciem cincto, & a *Caſp. Commel.* in *Catal.* MSCto Tithymalus Africanus, aizoides, multiplici ſquamato caule non folioſo major. & in *Cod. Witſ.* Tithymalus [illegible] tatur, quod plurimum creſcat circa lo[illegible] bonæ Spei, ubi menſe Octobri flores prodit, & ſauciata lac fundit copioſiſſimum, ex quo viſcum optime confici poteſt;

Dieſe Gattung von Euphorbio iſt von Hrn. D. [illegible] ket, und unter folgendem Titel beſchrieben worden [illegible] das auf der Erden lieget, mit einfachen, ſehr vielen ſchuppigten [illegible] die nicht [illegible] wächſt aus einer anderthalb Daumdicken [illegible] ten, und in viele Zaſern vertheilten Wurzel, der Stamm iſt im Anfange etwan Fauſtdick, knotigt, glatt, braun, und gehen aus demſelben auf die Erde nieder [illegible] weit ausgebreitete, oben ſehr dicke, ſchuppigte, glatte Aeſte, welche aus einer jeglichen [illegible] oder Knollen anfänglich ein ſehr zartes, glattes, [illegible] Blätlein hervor treiben, daß ſehr leicht abfällt, dahero auch dieſe Aeſte ohne [illegible] zu ſeyn ſcheinen. Dieſe bleiben dieſelben oben an den Stengeln, als wo ſelbſt auch nur die kleinen Blumen kommen. Dieſe ſind weißlicht, fünfblätterigt, (bey der unſern ſechs-blätterigt) jedes Blätlein iſt in fünf Einſchnitte wieder vertheilet. Es ſtehen in der Blume viele röthlichte Stamina, und ein zwey-geſpaltener Stiel, die Blume ſiehet ſehr ſchön aus, und kommt hierauf, wie bey allen anderen Arten ein rundlichtes, dreyfächeriges, glattes, braunes Saamen [illegible] ſich ein einziges länglichtes, glattes, [illegible]

Die Aeſte dieſer Pflantze kommen auf bewunderns würdige Art hervor. Sie treten aus dem dicken Stamm an allen Seiten aus, und ſtehen gleichſam im Creyß um denſelben herum, aus welcher [illegible] derlicher Art wächſet von Boerhaavio [illegible] als Meduſä Kopff geſtaltet ſind; und von Caſp. Commelino wird ſie genennet [illegible] auch zugleich angemercket wird, daß ſie mehrentheils an See Küſten, und an ſandigten Oertern bey dem Vorgebürge der guten Hoffnung wachſe, im Monath September blühe, und wann man ſie, an was Ort es welle, einſchet, eine grosse Menge Milch heraus, die ſo klebericht iſt, daß man ſie wohl zu Vogel [illegible]

EUPHORBIUM CEREI EFFIGIE SPINIS VALIDIORIBUS ARMATUM. Siehe die 498. Kupffer-Platte 1 b.

Euphorbium Cerei effigie, caulibus craſſioribus, ſpinis validioribus armatum, [illegible] n. I p. 252. Deſcripſit illud Commelinus in H. A. p. 21. figura autem cum noſtra non conſentit. Noſtrum enim [illegible] non quidem magna, Stipitem vero [illegible] oribus ſpinis armatum, qui facto [illegible]

Vulnus

[illegible]
ceſt, ne nimia ſucci effluat copia; avulſus ramus tres vel quatuor ſeptimanas [illegible]
[illegible] terra globoſa repleto committitur ſimo [illegible] donec ad hibernaculum cum aliis ſul [illegible]

[illegible] welcher bey der [illegible] ich verwelket. Die Vermehrung geſchiehet [illegible] Schoſſen, welche im Sommer nahe am [illegible] Daß er ein wenig welck zu werden beginnet [illegible] biß man bey ihn [illegible]

Uſus Medicus.

[illegible]

[illegible] exurentis, nauſeoſi, odoris nullius [illegible] ſignem quidem & ſpecificam vim obti- [illegible] ſtionibus conceditur. Externe tam [illegible] tia carioſis oſſibus frequenter appli- [illegible] ne a Chirurgis in uſum vocatur. Na- [illegible] ſolet *Pomet. 400. vid. Lemery tit. Eu-* [illegible]

Der Safft vom Euphorbio iſt ein Gummi, [illegible] ſtarcke Krafft das Serum und Waſſer [illegible] wenn es unter die Naſe hält oder ſchnupffet [illegible]

EUPHRASIA.

[illegible] Augentroſt. *Germ.*

[illegible]

[illegible] ſtibus, multis, [illegible]

ſcuis herboſis, & ſecus vias, ac agrorum margines. *C. B. P.* 233. *Boerh. I.* 235. *Amm.* 180. *Dale* 253. *Chabr.* 475. *Tabern.* L. II. c. 140. p. 534. *Zornius.*

Augentroſt gehöret nach Rivini methode zu den [illegible] Pflantzen, welche eine irreguläre, vollkommene, einblätterigte, offene Blume haben, die in vier Ausſchweiffungen getheilet iſt, und deren Saame in einem zweyfachen Behältniß lieget. Es iſt aber Augentroſt nach Tourneforts vollſtändiger Beſchreibung eine Art Pflantzen, mit einer einblätterigten [illegible] Blume, die in zwey Leftzen ſich aufthut, davon die obere aufwerts ſtehet, und vielfach [illegible] die untere aber [illegible] Theile zerleget, deren jeder zweymal [illegible]. Aus dem Kelche entſtehet der Stempffel, welcher an dem hinteren Theil der Blume [illegible] wird, woraus ferner das zweyfache mit vielen Saamen angefüllte Saamen-[illegible] Wurtzel handhoch, und treibet viele dünne, rauche, geſchlancke, und bey etlichen röthlichte Reiſer. Die kleinen Blätter ſind krauß, ſtehen [illegible] aneinander, und zwar gegeneinander über, ſind rund, im Umfang gekerbt, mit vielen Adern durchwebt, an der unteren Seite rauch, ſonſt ſchwärtzlicht-grün, von anziehenden und etwas bitteren Geſchmack. Die in der Definition beſchriebene Blumen kommen zwiſchen den Blättern an den Stengeln hervor. Es blühet im Junio, Julio, und Auguſt, wächſet auf Wieſen, in Wäldern, an graſigten Oertern, an den Land-Straſſen, und an den Aeckern.

NOTA. Euphraſiam olim Euphroſinem dictam volunt, quam vocem imperiti linguæ [illegible] derivari poſſit, non video. Ratio ſignificationis eſt, quod animi lætitiam adferat, & oculorum caliginem diſcutiat. Euphraſiæ ſpecies floribus & fructu carentes dignoſci ſolent foliis venoſis & [illegible] Melampyro & Pediculari di[illegible] l. c.

Es wollen einige, Euphraſia und Euphroſine ſey einerley, und hätte man aus Unwiſſenheit der Griechiſchen Sprache dieſelbe miteinander verwirret. Ich ſehe aber nicht warum es nicht von [illegible] vergnügen, erfreuen, könne hergeleitet werden [illegible] iſt, weil dieſe Pflantze das Gemüth erfreuet und die Dunckelheit der Augen vertreibet. Wann die Arten des Augentroſt [illegible] Blumen und Früchte [illegible] ſie an den aderigten, [illegible] me von dem Melampyro oder Küh-Weitzen und Rödel-Kraut unterſchieden.

EUPHRASIA OFFICINARUM, Eufraiſe, Augentroſt. Siehe die 499. Kupffer-Platte, lit. a.

Floret Julio & Auguſto in paſcuis herbidis.

EUPHRASIA COERULEA, blauer Augentroſt. Siehe die 499. Kupffer Platte lit. b. Floret in pratis

EUPHRASIA PURPUREA, brauner Augentroſt. Siehe die 499. Kupffer-Platte lit. c.

Hanc eandem eſſe exiſtimamus, quam *Bauhinus in Prodromo* l. c. Cap. XVI n. 11 appellavit Euphraſiam purpuream minorem, quadrat etiam deſcriptio caule eſt rubicundo, floret Julio & Auguſto [illegible]

EUPHRASIA LUTEA, gelber Augentroſt. Siehe die 499. Kupffer Platte. d.

Hæc prima eſt, quam *Bauhinus in Prodr.* l. c. deſcribit, quod radice ſit ſquamata, veluti bulboſa, & quatuor craſſiuſculis ſquamis coagmentata, caule pedali, aliquando palmari, lævi, cavo, ramoſo, ramulis ex alarum cavis prodeuntibus: quem folia bina, petiolis carentia, baſi ſua ſitu adverſo elongunt, Alſine triviginis foliis forma ſimilia, ſed acutiora: flores lutei, Euphraſiæ floribus [illegible] nigrum, rotundum, in apicem exiguum deſinens, quod geminum parvo petiolo inſidet. Hæc montoſis aſperis & humidis gaudet, floret Julio & Auguſto. Coris etiam Mons peſſulana lutea appellatur. Rivinus & Volckamerus quidem ad odontites has duas ultimas ſpecies retulerunt, quo jure non diſceptabimus.

Dieſe letzte Gattung [illegible] l. c. daß ſie eine ſchuppigte, gleichſam bulben förmige und aus vier dicken Schuppen zuſammen geſetzte Wurtzel habe.

habe. Der [illegible] wachſt oft nur Fuß, oder Hand hoch, iſt [illegible] ſehr [illegible], auch [illegible] ſtehen [illegible] herum [illegible] Blätter [illegible] gegeneinander über, haben [illegible] und den Blättern am Stengel [illegible] aber [illegible] Blumen [illegible] meinen Augentroſt überein. Der Saame iſt ſchwartz, und hat oben eine kleine Spitze, und ſitzet zwey körnigt an einem [illegible] auf rauhen Bergen, und auch an andern Orten [illegible] am Berg gegen dem [illegible] Berg zu. Wirde im Julio und August [illegible] auch gelbe Mümpelgardiſche Coris, Erd-Giſſer genennet. Rivinus und Volckamer bringen dieſe beyde letzte Sorten zwar zu den [illegible] nicht warum?

Cultura.

Euphraſia officinarum raro ſemen edit maturum: propagatur autem commode [illegible] Maji aut Junii creſcente luna cum adhærente [illegible] & transplantata [illegible] Raro [illegible] ſemen [illegible] do, non quidem profundo terræ committi poteſt communi, arenoſæ, & [illegible] novos agunt ramulos, poſtea vero intereunt. *Muntingius* 416.

Gemeiner Augentroſt bringt den uns ſelten reiffen Saamen, wird aber durch die häuffig anwachſende Wurtzeln vermehret, der man im [illegible] Mond im May und Junio mit einem daran ſitzenden Klumpen Erde ausgebt, und in [illegible] nen muß, und [illegible] wieder verſetzet. Die [illegible] Gattungen aber [illegible] man [illegible] Saamen, werden [illegible] wachſet, [illegible] und feucht [illegible] Die Wurtzel [illegible] dern Jahr [illegible] ſtirbt aber aledann.

Uſus Medicus.

Euphraſia officinarum calefacit & ſiccat gradu [illegible] partium [illegible] non tamen ad quamvbet, ſed tantum in frigido affectu. Herba cum floribus colligitur [illegible] Præparata ex ea ſunt aqua Euphraſiæ, communis [illegible] rium viſus, præcipue autem in [illegible] tionibus & ſuffuſionibus incipientibus adhiberi ſolita, item conſerva Euphraſiæ [illegible] Junc. [illegible] *Camerarius Tabernam.* [illegible] 983.

Gemeiner Augentroſt wärmet und trocknet im andern Grad, hat wenig [illegible] und [illegible] wird es zur Dunckelheit der Augen gebraucht, die aus der Kälte [illegible] Man ſammlet Kraut und Blumen im Julio. Man hat davon in den Officinen Augentroſt-Waſſer, das man faſt bey allen Augen-Zufällen, [illegible] gerühmet [illegible] Augentroſt-Zucker, [illegible] und deſſen Saltz, welche noch ihren guten Nutzen geben.

Ende des Buchſtabens E.

FABA.

FABA [illegible] *Græc* Fava. *Ital.* Havas. [illegible] *Belg.* Bonner. [illegible] Faba [illegible] *Lat.* Bohnen, Bonen. *Germ.*

CHARACTER. Faba pertinet ad herbas, flore papilionaceo, vexillo nempe, alis, & carina [illegible] floribus [illegible] conjugata, coſtæ annaſcentia in mucronem abeunte. *Tournef.* 39 [illegible] dem

dem eſt perfectus, ſimplex, irregularis, tetrapetalus. Folia ſunt atrovirentia, [illegible] ſubcæſia, pinguia, nunc conjugatim nunc inordinatim coſtæ adnexa, [illegible] exacte pinnata. Siliquæ apparent [illegible] [illegible], fœtæ ſeminibus reniformibus, [illegible] nigris ſeu hilo in dorſo ornatis. Stipites ſunt firmi, anguloſi, erecti, con- [illegible] bus inanes crafſis, lignoſis, paucis cir- [illegible] minibus capreoli oriuntur anguiares, ſed adeo tenues, ut facile depereant. Naſcitur in hortis, aut arvis. Floret Junio & Julio, annuaque denique eſt planta. *Boerhaave* II. 45. *Tabern.* II. 199. C.B.P. 338.

Die Bohne beſtehet aus einer aus vielen Stücken zuſammen geſetzten Blume, aus deren Kelch der Stempffel hervor tritt, und zur Frucht oder Schote wird, welche mit vielen glatten Nierenförmigen Saa- [illegible] welcher Definition man noch hinzu fügen kan, daß der [illegible] zwey neben einander ſtehen, an der Sei- [illegible] ſchließlich als ein Deich zugehen. Denn die Blume iſt vollkommen, einfach, [illegible] ter ſind dunckel-grün, oder vielmehr [illegible] ander gefüget, doch nicht völlig ſpitzig. Die Schoten ſind anſehnlich, gerade, dick, eine Capſel mit vielen Fächern, lang, mit Nieren-förmigen Saamen beſetzet, und oben am Rücken mit ſchwar- [illegible] winckeligt, gerade, hohl, leer, zerbrechlich, in Gleichen zertheilt, und wachſen auf dicken, holtzigten, mit wenigen Faſern umgebenen Wurtzeln, aus deren oberſten Spitze beſondere kleine Rancken kommen, die aber ſo zart ſind, daß ſie leichte verfliegen. Sie wächſet in Gärten und Feldern, blühet im Junio und Julio, und iſt eine jährige Pflanze.

NOTA I. Faba omnium conſenſu a *φάγω*, edo, quia inter legumina edulia maxime edule eſt, derivari ſolet. Quin *κύαμος* & noſtra faba in omnibus conveniant, non eſt, cur dubitemus. *Plin.* L. VIII. Hiſt. C. II. *Hiſt. Plant. Gen.* 451. Nam diverſis [illegible] majores & minores producuntur, & alia atque alia forma, & magnitudine etiam in iisdem ſiliquis reperiuntur, & cum creſcere incipiunt, & cum perfectæ ſunt. Inter legumina maximus honos Fabæ. *Plinius* L. 18. c. 12. inque, quippe ex qua tentatum etiam ſit panis. Cum Pythagoras, quamvis nullo legumine ſæpius uſus fuerit quam faba, Diſcipulos ſuos à fabarum eſu dehortatus ſit, quæſitum fuit, quid hoc ſibi voluerit præcepto? Sunt, qui contendunt, hanc ſubeſſe rationem, quod omnia legumina ſpiritum & humorem impurum ingenerent corporibus, atque hanc ob cauſam ad venerem incitare. Quod ſi vero *κύαμος* non fabam ſolum, ſed & teſticulos ſignificat, atque *κυαμίζειν* idem eſt ac appetere, quod de puellis androphilis dicitur, facile intellectu eſt, cur Pythagoras fabarum interdixerit uſum.

Bohne Faba kommt von dem Griechiſchen Wort *φάγω* ich eſſe, weil man es unter die vornehmſten Zugemüſe oder Hülſen-Früchte brauchte, und iſt der Streit von keiner groſſen Erheblichkeit, ob unſere Bohnen und der Griechen und Römer ihre einerley ſind, denn es giebet [illegible] ne Sorten, groſſe und kleine, von dieſer und jener Geſtalt und Gröſſe, ja man findet ſie ſogar in einer Schote nicht von einerley Art. Weil Pythagoras ſeinen [illegible] ob er ſie gleich ſelbſt gerne und fleißig gegeſſen, ſo iſt weitläufftig geſaget worden [illegible] natürliche Urſache an, weil alle Hülſen-Früchte ein unrein Gemüth und Geblüth machten, und zur Wolluſt reitzeten. Allein es kommt auf [illegible] welches zwar eine Bohne heiſſet, [illegible] Grund-Sätzen der Orientaler führete Pythagoras unter ſeinen neugebackenen Weltweiſen den Cœlibat ein, und verlangte deswegen eine vollkommne Enthaltung von allen natürlichen Liebes-Wercken. Und da *κυαμίζειν* von den Mädeln, die Mannsüchtig ſind, geſaget wird, ſo ergiebt ſich die Erklärung leicht.

NOTA II. Faba eſt vel ſylveſtris, vel ſativa haecque vel major vel minor, differunt etiam fabæ floris & ſeminis colore. Sunt & candidæ plurimæ, ſunt nigræ, ſunt ex nigro colore purpuraſcentes & flores candidi, lituris nigris conſpicui, aut ex purpura nigricantes. *Chaby.* 141. *Schroeder.* Stipitum etiam differunt proceritate, adeo ut arboreſcentes adducuntur [illegible] C. B. P. [illegible]. Fabæ differunt a Piſis, Lentibus, Lupinis, quod flores ſcapo ſemper catervatim adhærent, ſoliaque gaudent amplioribus v. *D. Jo. Henr. Heuchers novos proventus Horti medici Aca.*

[illegible]
eoues ſuis nominibus deſi [illegible]
[illegible]
Lobus, Siliqua & Folliculus. Fabæ item Oculus & Umbilicus. Fabæ Hilum, ſeu Nigrum in Faba. Fabæ ſcapus, ſeu [illegible] bulis ſtipula. Fabarum quisquiliæ & purgamenta, ac tandem Fabarum [illegible], quæ Lomentum vulgo appellatur.

Die [illegible] unterſcheidet ſie wohl leichte von den andern Hülſen-Früchten, vornehmlich aber dadurch, daß die Blumen an den Schafft traup-weiſe oder zuſammen hangen, und viel breitere Blätter haben. Man findet, daß die alten Lateiner alles an der [illegible] net, als tunica ſ. concha, die Enthülſe [illegible] und [illegible] auf das [illegible]

FABA MAJOR Fève. Siehe die 500. Kupffer-Platte. [illegible]

Faba vulgaris major, Bona. Cyamos leguminoſa, Fructus magnitudine, figura & colore differunt Bauh. 338. n. 1. Floret Julio in hortis & ubi colitur, annuaque eſt.

FABA MINOR SEU EQUINA, Roß-Bohnen. Siehe die 500. Kupffer-Platte.

Fructus eſt teretis quodammodo figuræ, ac in rotunditate oblongus, colore ſubalbicans aut ſubflavus, alias nigro, umbilicum ſuperne parvum ac nigrum habens. C. B. P. l. c.

Die erſtere Gattung oder gemeine groſſe Bohne iſt nach der Gröſſe, Geſtalt und Farbe unterſchieden blühet in Feldern und Gärten im Julio, die kleinere Roß-Bohne oder auch Sau-Bohne iſt faſt [illegible] licht, ſonſt aber auch ſchwartz an Farbe, und hat oben einen kleinen ſchwartzen Höcker oder Nabel.

FABA S. IGNATII, Cantara, Fieber-Bohne. Siehe die 500. Kupffer-Platte. [illegible]

Appellatur hæc Faba in *Dalenii Supplemento* p. 302, Nux peſtia ſeu Faba S. Ignatii Igaſur, ſeu nux vomica legitima Serapionis Camelli, Cucurbitifera Malabathri foliis ſcandens, Catalongay & Contara Philippinis Orientalibus dicta, cujus Nuces Pepitas de Ayſayas aut Cathalogan, & Fabæ S. Ignatii ab Hiſpanis, Igaſur & [illegible] tatur. Febrifuga etiam, & Gallis Feve de Saint Ignace.

[illegible] Europam transvecti ſunt. [illegible] ro rotunda, ſed oblonga potius, cor Gallinæ referentia, externè cute argentea fere obducta, intus flava, fuſca, & pellucida ut cornu, ad Indis Igaſur & Mananavas appellata. Fabæ S. Ignatii dictæ a Socio quodam Societatis a Jeſu, in honorem forſan Patriarchæ ſui. Ad fabas autem ægre referri poſſunt, cum nec fabarum inſtar in duos lobos dehiſcant, nec ex farinacea conſtent materia, ſed duræ potius & corneæ ſint, quæ facilius radi quam contundi poſſunt.

Natales ejus præcipue ſunt Inſulæ Philippinæ, ex quibus a Luſitanis in Europam transferuntur. Reperiuntur in Indico [illegible] undam fructu, magnitu [illegible] ſuperante, in cujus medu [illegible] [illegible] & plura nunquam, molli & flava pulpa ſeu carne diſtincta, continentur [illegible] tana. Ipſe fructus levi, ſplendente, ex [illegible] vo viridi cinctus eſt cuticula, ſub qua putamen duriſſimum latet, granula iſta nucis Cacao ad inſtar complectens Herba, cui innaſcitur, ſeu ramuli potius, ab Indis Catalongay dicti, nec non Cantara [illegible] ad altiſſimas ſcandit, repitque arbores. Folia ejus, cum floribus, fructu, & nonnullis fabis a P. Camelli in epiſtola delineata ad D. Rajum, Botanicum Anglicanum celeberrimum transmiſſa a S[illegible] cietate regia Londinenſi in Actis Angl. Anno 1669. p. 87 & in Actis Eruditorum Lipſ. Ao. 1700. Menſe Dec. p. 552 publici juris facta ſunt. Sapore eſt amaro, grana Citri ſuperante, carie tamen facile,

facile, quamvis inſipida fere ſit, coteditur.

Vor wenig Jahren hat man dieſe noch faſt unbekannte Früchte oder Körner, ſo einer kleinen Muſcat-Nuß groß, doch ſelten rund, ſondern vielmehr länglich, wie ein Hüner-Hertz, auswendig mit einem [illegible] inwendig gelb, braun, durchſichtig, [illegible] gebracht, welche von den Indianern Igaſur, und Manoanavus, das iſt [illegible] Byſayas und Cathalayan genennet werden. Warum man ſie aber Fabas S. Ignatii genannt, iſt noch nicht bekandt. Ob ſie vielleicht von denen Jeſuiten, deren Stiffter S. Ignatius geweſen, erfunden, und zu uns überbracht worden? Dieſes aber iſt gewiß, daß es keine Bohnen, [illegible] weil ſie die Bohnen, betreffen, auch kein mehligtes Weſen in ſich haben, ſondern hart wie ein Horn ſind, weswegen ſie auch eher geraſpelt, als geſtoſſen werden können.

Dieſe ſogenandte S. Ignatii-Bohnen findet [illegible] Inſeln, woraus ſie von denen Portu[illegible] in Europam gebracht worden: Man findet ſie in einer gewiſſen In[illegible]niſchen Frucht, welche etwas gröſſer als eine Melone iſt, in deren Mitten, gleich wie in den Granat-Aepfeln, wohl 20. bis 24 [illegible] ein weiches und gelbes Fleiſch unter[illegible] äuſſerlich ein ſehr glattes, glänzendes, und gelbgrünes Häutgen, unter welchem eine ſteinharte Schale verborgen, wel[illegible] ſich hat. Dieſe Frucht wächſet auf einem Kraut, von den Indianern Catalongay und Cantara genandt, welches [illegible] an die Höhe ſteiget, deſſen Blätter, Blüthe, benebenſt der Frucht und einigen Fabis, P. Camelli in einem Send-Brief [illegible] erſtlich die Königl. Societät zu London in *Act. Angl.* Ao. 1669. p. 87. und nachmahlen aus dieſen die Gelehrte zu L[illegible]zig in ihren Actis Ao. 1700. *Menſ.* Dec. p. 552. uns mitgetheilet haben. Die Körner ſind bitter von Geſchmack mehr [illegible] werden ſie ihrer Härtigkeit ungeachtet, leicht Wurmſtichig.

Cultura.

Fabarum quidem majorum cultura inter omnes conſtat cultores. Pauca tamen ex optimis collecta Auctoribus aſpergam. Solum ſit commune quidem, non tamen arenoſum, ante hyemem profunde circum foſſum, zizania ſtudioſe purgatum. Satio decreſcente luna menſis Martii fieri ſolet, aut ad id reſervatur temporis, quo frigus hyemis plane ceſſavit, & nonnulli prima luna effulgentis parte ſationem faciendam eſſe docuerunt, quamvis ſationem diverſis temporibus fieri [illegible] ante hyemem plantari eaſdem poſſe, multi affirmant. Semen ſeu fabæ paucas horas ante aqua fimoſa emolliendæ, ut [illegible] tres nonnunquam per annos vivax manet, tum demum colligendum, quando ſiliquæ prorſus in ſtipite nigreſcunt. Fabarum ſtipites non comburendi ſunt, quamquam illorum cinis utilis ſit, ſed potius cum fimo reliquo permiſcendi. Quid quod cum ipſo agro permiſceri & [illegible] p. 125. Heß 195. von Mähren. P. II. p. 268. *Mantingus* 367.

Wie man Bohnen pflantzen müſſe, iſt wohl allen Kraut- und Kohl-Gärtnern bekannt genug. Damit aber dieſer Titel nicht leer bleibe, ſo wollen wir etwas [illegible] eine gemeine gute, jedoch keine ſandigte Erde; dieſe ſoll vor dem Winter umgegraben, und von allem Unkraut wohl geſäubert werden. Man ſteckt ſie im abnehmenden Mond des Mertzens, oder ſparet es auf die Zeit, da man keinen [illegible] will ſie im erſten Viertel des Mondes ſäen. Jedoch kan die Anpflantzung zu unterſchiedenen Zeiten geſchehen, ſo gar daß einige ſie auch kurtz vor dem Winter zu pflantzen pflegen. Den Saamen oder die Bohnen muß man einige Stunden vorher in Miſt-Waſſer einweichen, damit ſie wohl aufſchwellen. Sie bleiben wohl drey Jahre zum ausſäen gut, doch muß man ſie dann erſt [illegible] geworden. Das Bohnen-Stroh ſoll man nicht verbrennen, ob gleich die Aſche nützlich iſt, ſondern es vielmehr auf den Miſt werffen, oder auch unter die Erde graben, weil es das Feld [illegible]

Uſus [illegible]

Fabarum flores, ſiliquæ, fructus etiam [illegible]

ſune, ſalis volatilis & fixi, nec non ol [illegible]

[illegible]

commendatur. *Dale* 287. Aqua ſi[illegible] quarum deſtillata tormina infantium mitigat, & contra calculum præſtat. Aqua [illegible] lippitudini oculorum medetur, & calcu[illegible]

[illegible]

[illegible] diureticum præſtantiſſimum [illegible]

brauchet verkreibet es die Sonnen Fle[illegible]

[illegible]

treffliches diuretiſches Mittel gerühmet wird.

1. [illegible] febres quartanas & tertianas cura[illegible]

[illegible]

[illegible] tiget. vide *Zorn, Woyt, Lemery*, & præ[illegible]

Die Blumen [illegible] Bohnen [illegible]

[illegible]

eines Brey-Umſchlags. Aeuſſerlich ge[illegible]

Die Bohne [illegible]

[illegible]

FAGOPYRUM.

FAGOPYRUM [illegible] rec Frumentone. *Ital.* Blé noir, ou Sarraſin. *Gall.* Bokvvheate. *Angl.* Bockvveyt. *Belg.* Bockhwede. *Dan.* Tatarka. *Pol.* Pohanka. *Bohem.* Fagopyrum, [illegible]

[illegible]

[illegible] ſiſſum autem abit deinde [illegible] ſu[illegible]

[illegible]

quot

[illegible]

B.P. 27. Flor. Nor. Francica,

[illegible]

[illegible] fel wird zu dreyeckigten Saamen in ei[illegible]

[illegible]

hat, die mit kleinen Stächelgen beſetzt,

[illegible]

[illegible] probatur. Heyde-Korn dicitur, quia [illegible]

[illegible]

dens, flore apetalo, ſemine triangulo minori nigro. *Tournefort. Alſaticus.* Ery- [illegible]

Heyde-Korn, oder kleine Winde mit kleinen [illegible] windet, mit unblätteriger Blume, und dreyeckigten Saamen. Wegerich des Theophraſti. Kühweitzen, Brodweizeriſch. [illegible] ſern. Es blühet im Junio und Julio [illegible] wieder unter der [illegible] und vermehret ſich von ſelbſt aus dem herabfallenden Saamen.

FAGOPYRUM SEU FRUMENTUM SARACENICUM, Buchweitzen. Siehe die 500. Kupffer-Platte. l. c.

Floret Julio, Auguſto & Sept. *Boerh.* II. 8?. n. 2. Confer. Ruppius omnino p. 79.

[illegible]

Fagopyrum multum olei parum autem Sa [illegible] le & aperit, parcius nutrit, quam alia frumenta, eſt tamen eupepton & ventriculo gratum. Farina in cataplaſmatis for- [illegible] lenit imponitur quoque cum lacte cocta [illegible] incluſa ut epithema paregoricum. Inter- [illegible] nativa, prout cauſa doloris defert.

Buchweitzen hat viel Oel aber wenig [illegible] Saltz bey ſich, er reiniget, zertreibet und eröffnet, er nähret wenig, und gibt nicht ſo viel als anders Getreyde aus, jedoch kan ihn der Magen wohl vertragen. Das Meel daraus [illegible]

[illegible] theilenden Mitteln nach Beſchaffenheit [illegible]

Uſus Oeconomicus.

[illegible] officinalis. Pultes enim ex illo coquuntur ori gratæ, juſcula etiam ex illo conficiuntur, aqua prius decocta, poſtea autem vino & ſaccharo condita. Quin etiam panis exinde coqui poſſit, annonæ caritas nonnunquam dubitare non ſivit. Frequentiſſimus vero in Ducatu Luneburgenſi, Megalopolitano, aliis eſt uſus. Polentum enim Bockweiten-Grütt, inter præſtantiſſima habetur legumina: Cum etiam in Dania frequens ejus [illegible] mo Dani appellitari ſolent, die Grütz-Köpffe: illud addere juvat, de ſtupido homine dici, quod Fagopyrum in cerebro habeat, Hebet Grüt im Kopp. [illegible] latilia demum optime Fagopyro pinguantur.

Der Gebrauch des Buchweitzens iſt häufig [illegible] Buchweitzen Brey ſchmeckt dem Mund [illegible] ſen erſt im Waſſer nur gekocht, hernach mit Wein und Zucker geſtobel ſchmeckt [illegible] übel. Die Hungers-Noth hat [illegible] daraus Brod zu backen gelehret. [illegible] es recht häuffig. Und weil er in dem [illegible] wird, ſo kommt daher etwann der Spott-Nahme, Grütz-Köpffe. Wann man auch einen dummen Menſchen in Nieder-Sachſen nennen will, ſo ſagt man: [illegible] ſchließlich das Geflügel damit, welches [illegible] man in Niederſächſiſcher Sprache zu einem Heißhungrigen zu ſagen:

Schlah Grüt in dat Lyf,
So ward die de Buck ſtief

FAGUS.

FAGUS *[illegible] Græc.* Fagus latinorum, Oxia Græcorum, Fagio. *Ital.* Haya arbore, *Hiſp.* Faja. *Portug.* Fau, Heſtre. *Gall.* Beech Treve. *Angl.* Buckenboom. *Belg.* Bög, Aſn-Bög. *Dan.* Bugk. *Pol.* Bug. *Bohem.* Bikk-fa. *Hung.* Chinaos Chiacan. *Arab.* Büche, Buchbaum, *Germ.* Siehe die 501. Kupffer-Platte. I. a.

CHARACTER. Fagus eſt plantæ genus floribus [illegible] formi ſurgentibus: emb[illegible] autem [illegible] nibus foetum trigonis, *Tournef.* 584. [illegible] primum viridem, deinde rubentem, concavam in qua vermiculi. Flores [illegible] nihil aliud ſunt quam Juli [illegible] cætera ſimiles. Fructus a Julis ſeparati creſcunt, ſub initio parvum epiphiſin, foliolis involutam, monſtrant. Ipſi autem [illegible] anguli, lævi cute, Caſtanearum modo in [illegible] ſpinoſo, ſed leni, blandoque, nec ut in Caſtanea pungente, cui nihilominus [illegible] appellantur a Plinio nuces fagi, glandines fageæ, Gallice Fouelnes, Ger[illegible] Buch-Eckern [illegible] Buch-Nüßlein, [illegible] 178. *C. B. P.* 419. [illegible] *Suppl.* 266. *Hiſtor. Plant.* [illegible] 54. *Lemery. Flor. Nor. Zornius.*

Büche iſt eine Art Pflantze mit einer Köſchel-bildenden Blume welche [illegible] bricht, und aus vielen Fäſerchen beſtehet, die aus dem Flecken [illegible] herfür kommen. Die Früchte aber wachſen an dieſem Baum [illegible] Diese Früchte werden ſo hart als Leder, [illegible] einander, und enthalten zwey dreyeckig[illegible] Es iſt aber die Büche ein Baum, der an Höhe und Dicke der [illegible] Rinde nach [illegible] Wurtzel ſind eben nicht gar viel, ſie gehen auch nicht tief. Die Blätter ſind dicke, glatt, breit, rundlicht, den Pappeln gleich, jedoch kleiner, anfänglich [illegible] hernach [illegible] gelb, haben oben oder in der Mitte [illegible] erſt grünes, hernach rothes hohles Beerlein, darin ſich kleine Würmer aufhalten. Die Blumen ſind nichts anders als gelbe, und hinfällige Kätzlein, [illegible] denſelben gleich. Die Früchte [illegible] abgeſondert. Eine jede weiſet zu Anfang nur einen kleinen Anſatz dazu, der in etliche zarte Blätter gewickelt iſt. Daraus wird eine Frucht, die iſt ſo harte als wie Leder, und voll Stacheln, die aber nicht ſo ſcharff ſind, als die an den Caſtanien. An der Spitze [illegible] vier Theile, beſchlieſſen insgemein zwey Saamen Körner, welche länglicht und dreyeckigt ſind, oder haben noch drey [illegible] wie kleine Bonen, hart, glatt und gleich, lind anzufühlen, röthlicht und braun wie die Caſtanien, welche aus der ſtachelichten Schale genommen ſind. Dieſe Früchte heiſſen Buch-Eckern, Buch[illegible], Buch-Nüßlein, ſie ſind ſüß, und laſſen ſich eſſen, jedoch [illegible] ler Orten, vornemlich an feuchten Oertern, in Gebüſchen, Wäldern, und auch auf den Bergen. Sie blühen im April und May, haben aber im September reiffe Früchte.

NOTA. Fagus à φάγειν edere derivari commode poteſt. Fructus enim edulis eſt, harum quippe glandibus primos mortales victitaſſe, admodum probabile videtur, quid

[illegible]
etiam arbor ſeru deſerte.

[illegible]
lein und Nebblein zu finden wären.

[illegible]us Medicus.

[illegible]
lia purgant, adſtringunt, torporem &
[illegible]
cutiunt & torpentia membra corrobo-
[illegible]
mirifice opitulantur Dale 266. Sim.
[illegible]
nulas promovent, ſed ne quid nimis
[illegible]
terim, dum ligna fagina in fornacibus,
[illegible]

[illegible]
die Schärffe in den Nieren, und führet
[illegible]

Uſus Domeſticus.

Cortex Fagi, Autore Plinio, in magno uſu
[illegible]
Opere fagus, quanquam fragilis & tene-
[illegible]
& innumera alia ſuppellectilis genera.
[illegible]
ſolebant. Et conjectura non improba
[illegible]
derint Büchbaum. In Germaniæ
[illegible]

[illegible]
ſchreiben vor dem ihre Werke in die
[illegible]

FALCATA.

FALCATA [illegible] *Græc.* Ervaye, [illegible], Alfalfa. *Hiſp.* Saint Foin, grand Treffle. *Gall.* Snails, or Medik. *Angl.* Obrechte en Gemeine Medica, Italiaanſche Klaveren. *Belg.* Medica Trawa. *Pol.* Wichklee, Heu-Futter, Sichel-Klee. *Germ.*

Falcata ſeu Medica [illegible] flore ſunt irregulari perfecto, tetrapetalo & [illegible] ſeu ſiliqua contorta in ſpiram [illegible] flore papilionaceo, ex cujus calice [illegible] piſtillum, quod deinde abit in fructum, cochleæ (ſeu falci) æmulum, ſeminibus fœtum, pluſimum reniformibus. *Tournef.* 410. Convenit in omnibus [illegible] Flores autem ſunt perfecti, papilionacei, [illegible]

Sichel-Klee gehöret zu den [illegible] der Saame iſt Nierenförmig, [illegible] die einen zuſammen gewundenen Kreiß vorſtellet. Oder wie *Tournef.* ſie definiret: es iſt eine Art Pflantzen mit einer [illegible] Kelch ein Stempffel hervor gehet, woraus die Frucht hernach wird, die einem Löffel oder vielmehr Sichel ähnlich ſiehet, in welcher mehrentheils Nierenförmige [illegible] ſtimmet auch die Definition von der Medica [illegible] eine beſondere Species zu ſeyn ſcheinet. *Boerhaave.* Der Saame [illegible] einen halben Mond oder [illegible] die ungleich ſind, deren aber vier ſich [illegible] neben einander. Die Blätter ſtehen allemahl drey zuſammen, und ſehen übrigens dem groſſen Klee gleich.

NOTA. Ex trifoliorum genere eſt Medica, cujus natales, & locum, unde venere, vocabulum indicat. Etenim olim Græcia, ut ait Plinius, a Medis eſt advecta per bella Perſarum, quæ Darius intulit. Hinc gentile nomen obtinuit. Perperam [illegible] Ferro equino & Cytiſo tribui [illegible] cata a ſiliqua cornuta falci [illegible] quidem improbat Dillenius [illegible] p. 148, rationibus autem tuetur Rivinus *Flor. Irreg. Tetrap.* p. 16. & 17. Id circo, inquit, Falcata mihi ſimpliciter audit, quæ a pleriſque pro Medica vera habetur, ſcilicet quæ perennis flore purpureo aut flavo aut miſto ſe commendat, ſiliquas ferens paucioribus aut etiam laxioribus ſpiris conſtantes. &c. Innumeræ fere ſpecies a Tournefortio allegatæ ſunt, quarum autem duo ſaltem in tabulis noſtris comparent.

Es gehöret Sichel-Klee allerdings zu den [illegible] zu erkennen, woher er ſeinen Urſprung habe [illegible] die Perſer in den Feldzügen [illegible] ben. Man leget den Nahmen Medica [illegible] Hufeiſen-Kraut und Geiß-Klee [illegible] men Rivinus lieber als den Nahmen Medica erwählet, hat auch die Cochleatam davon abgeſondert, welches zwar Dillenius [illegible]

FALCATA SYLVESTRIS [illegible] XA SEU MEDICA SYLVESTRIS. Sichel-Klee mit einer rund-erhabenen Schote, oder die wild wächſet. Siehe die 501 Kupffer-Platte. Lit. b.

Medica Sylveſtris fruteſcens, ſiliqua cornuta tortili. Radice nunc craſſiuſcula, late ſparſa, fibroſa, perenni, ſingulis annis novos caules proferente. Ex hac radice emergunt rami cubitales aut longiores, humi plerumque fuſi, teretes, viminales & flexibiles, in multas alas diviſi. Folia trifolio pratenſi ſimilia in ambitu crenata,

ſchmeidig, und theilen ſich in viele Neben-Zweige. Die Blätter ſind dem ordentlichen Klee gleich, im Umfang gekerbt. Die Blumen ſind blaßgelb, oder

[illegible]

blühet im Julio.

[illegible]

Klee, welche gehörnte Schoten trägt.

[illegible]

Uſus.

[illegible]

permanere, & quater vel ſexies per annum recidi poſſe, Palladius probabili-

[illegible]

zwar das Kraut Officinal ſey. Die-

[illegible]

FAUFEL.

FAUFEL. [illegible] Arecifera nucleo verſicolore, Nuci Moſchatæ ſimilis. *Par. Bat. Pr.* p.361. *Fl. Malab.* p. 50. ubi varia ſunt Synonima. Palma cujus fructus ſeſſilis Fauſel dicitur *C. B. P.* 510. Palma Faufifera *Jonſt. dend.* p. [illegible] Palma, cujus ſuccus in ſpiſſatus, Terra Japonica ſeu Catechu Officinarum Dale Pharm. p.386. Fauſel, ſeu Areca, Palmæ foliis. *I. B. Tom. I.* p. 380. Nux Fauſel ſeu Pinangh. Areca, [illegible] color. *Raj Hiſtor. pl.* p.1363. Pinanga Areca, ſeu nux Fauſel Pinangh. *Rumph. Herb. Amboin.* L.1. c.5. ubi elegans figura cum ampla deſcriptione & aliis hujus ſpeciebus inveniuntur. *Puwakgaha* Zeylonenſibus dicitur. *Jo. Burmannus Theſ. Zeyl.* 182. *Avicennæ* Filfel & Fufel, in Malabaria PAC à Vulgo, a nobilioribus ARECA, quo nomine utuntur Luſitani, qui in Indiis habitant. In Gazarate & Decan CUPARI in Zeylan etiam POAZ, in Malaca PINAN, in Couchin CHACANI, in China PIM LAM, Arequero. *Luſitan.* Arec, Areque. *Gall.* Drunken, date tree. *Angl.* Arecca Nooten. *Belg.* Arecca. Nuß. *Germ.*

CHARACTER. Areca, Arbor ſimillima Palmæ, [illegible] que haſtam & ſubtiliorem habeat, floriferum ramum, ſicut & Palma, demedt [illegible] floribus ovalis figuræ [illegible] magnitudine nucis avellanæ fructum producit, qui amora alba pulpa, & viridi cortice, carnem in colore, humanis unguibus ſimillimam, ſed molliſſimam habet, quæ tamen, quando matureſcit & ſiccatur, rejecto cortice ſlammæ caſtaneo, fibris rubris referta apparet. *P. Michael Boym Flora Sinenſis Tit. Pim. lam. Hiſtoria Plantarum generalis* p. 17. 66. Eſt autem ipſa arbor, fungoſa materie, foliis Palmæ fructu nucis Moſchatæ, min[illegible] men, aut juglandibus exiguis ſimili, intus duro, & candidis rubentibusque venis reſperſo, non plane rotundo, ſed altera parte ſeſſili. Quæ tamen notæ non omnibus Arecæ generibus conveniunt. Radice arbor hæc gaudet nigricante, oblonga, craſſitie unius ſpithamæ radiculas albicantes & rutas, quæ intus lignoſo filamento ſunt, ex ſe diffunde[illegible] re Hort. Malab. P. I. p. 9. *Cluſius Hiſt. Aromat.* L. I. 188. In magnam altitudi-

nem [illegible] arbor [illegible] ceſſo adeo levi, ut nullum aſcenſum [illegible] bus & fructibus incididuntur, proveniunt, infra ſingulos una. Rami ejus & folia in ſummitate conſiſtunt, non enim inflectuntur, ſed ſurſum vergunt, ut pro[illegible] conficere videantur. Folia in baſi anguſta [illegible] ſummitate autem tres vel quatuor [illegible] continentque in medio ſtamina novem, [illegible] longiora ex flavo albicantia, quæ a ſex minoribus magis flavis cinguntur. Fructum [illegible] M[illegible]c, quæ tamen deſcriptio cum *Boymiana* ſatis apte congruit. Poſt quinque vel ſex annos fructum demum fert [illegible] p[illegible] ucceſſu temporis va[illegible] lium adnaſcuntur fructuum [illegible] Arecæ genere. Contuma [illegible] fructus eodem tempore uni arbori nonnunquam inſint. Flores ſunt ex albo[illegible] [illegible] Natur und M[illegible] [illegible] Kunſt-Gärtner Cap. VIII. Indianiſche Baum-Schule p. 70. Johann [illegible] aniſche Reiſe-Beſchreibung p. 190 Pomet. 290.

Fauſel oder Arecbaum kommt dem Palmebaum

baum viel ähnlich, jedoch hat er offen-ſtehende Blätter auch einen höheren p-rteren Stamm und Blumen-tragenden Aſt. Nach den Blumen bringt er eine Frucht, oval-rund, erſtlich grün von Farbe, von Gröſſe einer Haſel-Nuß, welche, nachdem man die weiſſe [illegible]

weiſet. Wann dieſe Frucht reiff und ausgedrocknet wird, ſo iſt ſie nach abs[illegible]

Das Holtz iſt von ſaſigter Materie. [illegible]

tern und Zweigen. Die Früchte ſind den Muſcat-Nüſſen ähnlich, jedoch kleiner, und den welſchen Nüſſen gleich; inwendig hat ſie ein hartes mit weiſſen und rothen Adern durchwirckles [illegible]

völlig rund ſondern an einem Theile etwas niedrig oder platt, daß ſie ſtehet. Welche Beſchreibung doch nicht auf alle Gattungen gehen kan. Die Wurtzel iſt ſchwartzlicht, einer Spanne lang, und ſchieſſet kleine weiſſe und röthlichte Wurtzel, welche inwendig einen holtzigen Faden haben, und ſich ausbreiten. Der Baum wird trefflich hoch, zwar [illegible] Schuhe, bey einigen mehr bey andern weniger. Der Stamm iſt faſt aller Orten gleich dick, und mit einer ſo [illegible]

[illegible] man nicht hinauf klettern kan. An dem Hauptſtein, das oben an der Spitze unter den blätterigten Aeſten ſtehet, ſind Scheiden-förmige Capſeln, in welchen die gewundenen Aeſte und Zweige mit den Blumen und Früchten enthalten ſind, unter jeden eine Capſel. Die Zweige und Blätter ſtehen oben zuſammen, und machen faſt einen Crentzbaum. Die Blätter ſind hinten ſchmahl, forne [illegible]

[illegible] uhlang, ſie umfangen den Zweig [illegible]

[illegible] m-Blättern ähnlich. Aus [illegible]

[illegible] nel hervor, der erſt Blumen, he[illegible]

[illegible]

reyhere Blumen ſtehen den Gipffeln der Zweige entgegen gekehret, ſie ſind klein, winckeligt, weiß und eröffnen ſich in drey ſtarce, ſpitzige und etwas dicke Blätter. Sie umſchlieſſen in ihrer Mitte neun weißlichte, zarte Fäſer, die feine Knöpffgen oder Gipffel haben. Drey davon ſind länger und gelbucht weiß die von den ſechs kleineren mehr gelben umfangen werden. Man findet die Frucht weitläufftig in dem Horto Malabarico l. c. beſchrieben, die aber mit Boyma

[illegible] übereim kommt. Nach fünff oder [illegible]

[illegible] es iſt aber nicht ein Stiel, den ſie [illegible]

Früchte, flache, platte, runde, und dergleichen mit der Zeit wachſen. Der Baum behält ſein Laub beſtändig, denn wann man die alten Früchte abbricht, ſtehen allemahl ſchon junge wieder da, [illegible]

ſer Baum zugleich Blätter, Blüthe, reiffe und unreiffe Früchte habe. Die Blüthe iſt gelblich-weiß und Stern-förmig erſtlich aber iſt ſie gantz weiß, von einem lieblichen und angenehmen Geruch, wie unſer Lilium Convallium.

NOTÆ: Naſcitur plurimum in Malabar, in Gazarate & Decan pauca quantitate, adque [illegible]

ſerim in Chaul, quod defertur Ormuz. [illegible] timum item provenit in Mombaim [illegible] ula. Laudatur etiam, quod in Re[illegible] one Bacaim provenit, atque ad defer[illegible] in Decan, cum hoc quod in Gauchen naſcitur nigrum & puſillum, durum admodum, poſtquam ſiccatum fuerit. Naſcitur etiam in Malaca, ſed tam parva quantitate, ut vix incolis ſufficiat. Item in Zeylan magna copia, ſed candidum, quod in eam partem regionis Decande[illegible] quæ Catamaluco paret, tum etiam in Biſnaga. Defertur etiam ex Zeylan in Ormuz, Cambaya, & in Inſulas Maldivas ſive Nalodivas. Et tametſi ſcribat Serapio Libr. ſimpl. Cap. 345 Arabiam [illegible] alere Arecam (de mediterraneis locis & magna ex parte intelligendum eſt) naſcitur tam laudata ſed exigua, in Dofar & Xael locis maritimis. Amat enim hæc arbor maritima loca, & mediterranea reſpuit, alioqui magna cum [illegible]

diebus eam edunt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id eſt [illegible] li, generum Mahometi ſectantur) etiam in ſuis jejuniis cum a Betre abſtinent. *Cluſius* l. c. 187

[illegible]

labar, wenig aber in Gazarate und Decan, und zwar nur auf den Meer-Küſten. Der ſich in der Provinz Chaul findet, wird gelobet, welchen man nach Ormuz verfähret. Die beſte Gattung [illegible]

[illegible] hervor, welcher in der Landſchafft Bacaim wächſet, wird auch gelobet man bringt die Frucht nach Decan, mit der[illegible]

und kleineſte, nachdem ſie aber dürre wird, ſehr hart iſt. Es wächſt der Areca zwar auch in Malaca, aber ſo wenig, daß kaum die Einwohner genug daran [illegible] Frucht in Zeylan in groſſer Menge, [illegible] bringet ſie auch aus Zeylan nach Ormuz, Cambaga, und in die Maldiviſchen Inſuln. Und obgleich Serapio [illegible] mitten im Lande liegenden Provinzen, und von dem gröſten Theil verſtehen) ſo iſt doch gewiß, daß ſie ſich, wiewohl ſehr klein daſelbſt finde, und zwar an den See-Küſten in Dofar und Xael, denn dieſer Baum ſtehet gern an den See-Orten, und will nicht mitten im Lande fortkommen, ſonſt würde man ihn mit groſſen Fleiß ſäen, denn er wird faſt alle Tage von den Mauritanern und Moabiten, (diß iſt eine Art Leute, die in ihrer Religion dem Ali, des Mahomeths Schwieger-Sohn folgen) auch ſo gar in ihren Faſten, wann ſie ſich des Betre enthalten, gegeſſen.

NOTA. Varias Arecae ſ. Fauſel dari ſpecies, & pleriſque conſtat Autoribus. Eſt enim Calappa Pinang, cujus fructus anſerinum ovum magnitudine aequat. Pinang ni[illegible] ebriante. Areca ſeu Pinang ſylveſtris Nibong dicta major atque minor datur, haec Arecae ſeu Pinang convenit, illa Arbori Saguvver. Duo ſpecies allegat Pomet. l. c. 290. *Burmannus* Th. Zeyl. 32. [illegible] Puvvakvvalla dictam, & p. 183. [illegible] Indica minor, regia, fructu Areca dicto rubente Muſ. Zeyl. p. 66. Palma, cujus fructus oblongus, Fauſel ſimilis *C. B. Pin.* p. 510. Secunda haec ſpecies Pinangae ſylveſtris, globoſae, a *Rumph.* in *Herb. Amboin.* L. I. C. 7. deſcripta, ut ſi editum fuerit hoc opus, melius conſtabit LENATAESI haec proprie dicitur *Zeylonenſibus.*

Man lieſet bey allen Autoribus, daß es vielerley Gattungen von Areckbaum gebe: Es iſt ein Calappa Pinang, deſſen Frucht ſo groß als ein Gänſe Ey iſt. Eine ſchwartze Art von Pinang, deſſen Frucht klein und grün iſt, wovon man ſehr rauk[illegible] wilde Areckbaum [illegible] nennen davon ſind zweyerley Gattung, der groſſe und kleine, dieſer ſiehet dem Areck, jener dem Saguwerbaum gleich. Hr. D. Burmann ſuchet eine Arecam [illegible] Palme, deſſen röthliche Frucht [illegible], und andere dergleichen Sorten mehr.

FAUFEL, SEU ARECA vel PINANG, Areck-Baum. Siehe die 501. Kupffer-Platte. L. d.

FAUFEL PINAS VEL ARECA FRUCTU ROTUNDIORE, runde Pinang. Siehe die 502. Kupffer-Platte.

FAUFEL PINAS, SIVE ARECA SYLVESTRIS, wilde [illegible]. Siehe die 5[illegible] Kupffer-Platte.

Uſus.

In univerſa Orientali India, & Inſula Haynan, quatuorque Sinenſibus Auſtralibus regnis, Quamſi, Yukkan, Quamtum, Fokien, Arecae fructus cum Bethel folio uſus maxime viget; obvii deferunt in ſacculis unum, & mutuo ſeſe invi[illegible] potes, quin primo Bethel & Arecam oblata recipias, & eodem modo tu quoque viciſſim rependas illam urbanitatem. Verum in hac regione (ſcribit Boymus l. c.) ſaepe toxicum infertur fructui, ideoque plerique magni, qui timent venenum, alieno ſepoſito fructu proprium viva calce, ex oſtreis aduſtis praeparata, conjunctum commandunt. In regnis [illegible] gemmea calce, ex Argrofar confecta illiniunt Bethel folium, complicantque [illegible] (quae mollis) ſive ſicca, (quae dura) ori [illegible] maſticant, & ſuccum primum ſanguineum referentem colorem exſpuunt, ſed ſequentem ex iterata maſticatione expreſſum degluttiunt, atque ſic commanſum & exſuctum folium, cum Areca ex ore [illegible] integrum labia rubentia, nec ingrato [illegible]. Aſſerunt per hoc ſtomachi calorem plurimum roborari. Qui aſſueverunt duo praedicta Betele & Arecam ſumere, difficile ſibi poſſunt ab illorum uſu temperare. Medici Areca ſubinde in medicinis utuntur, ſiccantis enim & adſtringentis naturae eſſe perhibetur datur contra nimium Vomitum, Diarrhoeam, Vomitum cruentum, firmat dentes, & gingivae medetur. Sputum Arecae ex-

Scharbeck, und hat eine heilende

torum davon angefuͤhret machet er dieſen Schluß. Joa. Otto Helwigius, der die [illegible] Arzeney-Mittel in Oſt-Indien ſehr wohl gelernet, erwehnet, daß diß Gummi von einer kleinen, harten, harzigen, anziehenden, und trauben-weiß an langen Stengeln hangender Frucht komme. Dieſelbe, ſagt er, wird mit den Betele-Blaͤttern und mit Kalck aus Muſchel [illegible] durch [illegible] gekaͤuet, den Mund dadurch zu reinigen. Es iſt aber keine andere Frucht als die bey den Javanern Paufel, und bey den Malaiern Pynang genennet wird, welcher Meynung Dale auch beypflichtet.

Uſus Mechanicus & Oeconomicus.

Auf der Kuͤſte Coromandel, Bengalen und [illegible] faͤrben [illegible] die ſo genannte [illegible] mit dieſer [illegible], welches dem Cattun mit allerhand ſchoͤnen Blumen, beyder hoch purpurfarbe giebet, und alſo beſtaͤndig, jemehr ſie gewaſchen werden, je mit ſchoͤner [illegible] den ſpielen, man bauet auch Chinn. Perlen daraus [illegible]

FERULA.

FERULA, *vighel. tapſorum.* *Græc.* Ferola. *Ital.* [illegible] Canane [illegible] *Hiſp.* [illegible] *Gall.* Fennelgiant. *Angl.* Zapaͤlitzka. *Pol.* Ferule [illegible] *Arab.* Cartacia. *Ind.* Ferula, ferulago, Narthex, Narthecia, Gerten Kraut, Ferul Kraut, Stecken Kraut. *Germ.*

Ferula, ſi folia ſpectes, fœniculaceum eſt genus, multa enim ſunt, quæ cum fœniculo eadem habet. Eſt autem Plantæ genus, flore roſaceo & umbellato, pluribus ſcilicet petalis conſtante, in orbem poſitis & calici inſidentibus. Is autem abit in fructum ex duobus ſeminibus compoſitum, petampla, ovata, plana & tenuibus, involucrum ſæpe deponentibus. His notis addenda ſunt folia Fœniculi vel Apii æmula. *Tournef.* 321. [illegible] caule [illegible] erecta, ramoſa, valida, ſucculenta, lacteſcente unicum (raro plures) protrudit caulem geniculatum, cortice lignoſo fungoſum, medulla plenum, igni ſuſcipiendo aptum, ſeptem, octo pedes ſuccreſcentem, nonnunquam viri altitudinem exæquantem. Folia vel diviſa vel minus, fœniculacea, aut Anilum aut [illegible] Flores perfecti, pentapetali plerumque, lutei in umbellam digeſti, ſemina ad ſingulum floſculum bina, nuda, oblonga, perampla, ovata, plerumque per maturitatem nigra. Creſcit in Aſia, Africa & Europa, locis æſtuoſis, calida autem gaudet regione, & læto ſolo, hinc ple[illegible] in multis provinciis. Floret Junio atque Julio apud nos in Hortis. Boerhaave I. 64. C. B. P. 148. *Chabr.* 388. 636. *Ammann.* 157 *Tabern.* I. I, 222. *Lonicerus* 270. *Weith Comp.* 40

Wenn man die Blaͤtter am Ferul-Kraut anſiehet, ſo erkennet man leicht, daß es eine Art Fenchel ſey, als mit welchem es ſehr viel gleiches hat. Es iſt aber eine Art Pflanzen, die aus mehr als vier Blumen-Blaͤttern [illegible] und eine Dolden traͤgt, die im Kreiß herum ſtehen, und auf dem [illegible] dieſelbe wird zur Frucht, die aus zwey Saamen [illegible] zuſammen geſetzt, welche duͤnne, ovalrund, platt und breit ſind, auch ihre Decke offt abwerffen. Zu dieſen Kennzeichen ſetzet man noch, daß die Blaͤtter dem Fenchel oder Epheu aͤhnlich ſind. Es treibet aber die Ferula, aus einer ſchwaͤrtzlichen, geraden, [illegible] benden Wurtzel nur einen Stengel (ſelten zwey) der in Gleichen getheilet, mit einer [illegible] umgeben, ſchwammigt, voll eines Saffts iſt, der leicht Feuer faͤnget, ſieben bis acht Schuh hoch wird, und zuweilen Mannes-Groͤſſe erreichet. Die [illegible] ſind bey einigen vielfach getheilet, bey andern gar nicht [illegible] der Fenchel, oder wie Aneiß, und Peterſilie. [illegible] Blumen ſind vollkommen, bey den meiſten fuͤnfblaͤtterigt, ſtehen dolden-weiß. Unter einer jeden Blume ſtehen zwey Saamen-Koͤrner, bloß, laͤnglicht, oval, und wann ſie reiff werden, ſchwartz. Es waͤchſt in Aſien, Africa, und auch in Europa an See-Kuͤſten, vornehmlich an warmen Oertern, folglich in Italien und in der Provintz Apulien. Es bluͤhet in unſern Gegenden im Junio nur in den Gaͤrten.

NOTA I. A[illegible] quæ Tournefortius in Itinerario ad orientem,

[illegible]

Tom. I. p. 200. deſcribit La Ferule des [illegible]

Isle, (Skinoſa) Cette plante a conſervé même ſon ancien Nom parmi les Grecs d'aujourdhui, qui l'appellent Narthaca, du Grec literal νάρθηξ Narthex. Elle porte un tige de cinq pieds de haut, épaiſſe d'environ trois pouces, noüeuſe, ordinairement de dix pouces en dix pouces, branchuë a chaque noeud, couverte d'un écorce aſſez dure de deux lignes d'épaiſſeur; le creux de cette tige eſt rempli d'une moëlle blanche, étant bien ſeche prend feu tout comme la mêche, ce feu s'y conſerve parfaitement bien, & ne conſume que peu a peu la moëlle, ſans endommager l'écorce; ce qui fait, qu'on ſe ſert de [illegible]

[illegible] un autre, nos matelots en mênt proviſion, cet uſage eſt de la premiere antiquité, & peut ſervir a expliquer un endroit d'Heſiode, qui parlant du feu que Promethée vola dans le ciel, dit qu'il l'emporta dans une Ferule. Le fondement de cette fable vient ſans doute de ce, que Promethée, ſelon Diodore de Sicile fut l'inventeur du fuſil d'a[illegible] avec lequel on tire, comme l'on dit, feu des cailloux. Suivant les appar[illegible]

[illegible] rule au lieu de mêche, & apprit aux hommes a conſerver le feu dans les ti[illegible]

[illegible]

Ces tiges ſont aſſez fortes pour ſervir d'ap[illegible], & trop legeres pour bleſſer ceux que l'on frappe, c'eſt pourquoi Bachus, l'un de plus grands Legiſlateurs de l'antiquité, ordonna ſagement aux premiers hommes, qui burent du Vin, de ſe ſervir de cannes de Ferule, parceque ſouvent dans la fureur du vin, ils ſe [illegible]

[illegible]

les Pretres du meme Dieu s'appuyoient ſur des tiges de Ferule, & Pline remarque que les anes mangent cette Plante avec [illegible]

[illegible] poiſon aux autres betes de ſomme, nous n'avons pas verifié cette obſervation, parce qu'on ne nourrit que des moutons & de chevres dans ces Isles deſertes. La Ferule d'Italie & de France eſt differente de celle de Grece, ainſi quand Martial a dit, que la Ferule etoit le ſceptre des pedagogues a cauſe qu'ils s'en ſervoient a chatier les écoliers, il a parlé ſans doute de l'eſpece, qui vient en Italie, en France, & en Eſpagne ſur les cotes de la Mediterranée, &c. &c. &c.

[illegible] ze hat ſogar ihren alten Nahmen Narthex unter den ſeßigen Griechen behalten. Es treibet einen fünf Fuß hohen Stengel, ungefehr drey Daum dick, welcher knotig iſt, und ſind die knotige Gewerbe mehrentheils in einer Diſtanz von zehen Daumen von einander, da an jeden Gewerbe ſich neue Aeſte hervor thun, mit einer ziemlich dicken Haut oder Rinde von zwey Strohhalm breit. Die Höhlung dieſes St[illegible] gels iſt mit einem weiſſen Mark angefüllet, welcher, wann er recht trocken

[illegible]

[illegible] erwirt ſich dar[illegible] vollkommen wohl, und verzehret ſich mit dem Mark nach und nach, ohne die Rinde anzugreiffen. Deßwegen bedienet man ſich dieſer Pflanze, das Feuer von einem Ort zum andern zu bringen. Unſere Schiff-Leute ſammleten ſich einen guten Vorrath davon. Alſo mochte man es auch in den erſten alten Zeiten. Diß dienet eine Stelle aus dem Heſiodo zu erklären, welcher, da er von dem Feuer redet, das Prometheus aus dem Himmel geſtohlen, ſaget, daß er es in der Narthece oder Ferul-Kraut practiciret habe. Der Grund dieſer Fabel iſt ohn Zweiffel dieſer, daß Prometheus, nach Ausſage deß Diodori Siculi, der Erfinder,

[illegible]

des Feuer-Steins zu machen, geweſen. Es iſt wahrſcheinlich, daß ſich Prometheus des Ferul-Krauts an ſtatt des Zunders, oder der Lunte bedienet, und den erſten Menſchen gelehret, wie ſ[illegible] vermittelſt dieſer Pflanze das Feuer erhalten könnten.

Dieſe Stengel ſind ſtarck genug ſich daran [illegible]

[illegible] wach jemand damit zu verwunden oder zu ſchaden, deswegen hat Bacchus,

[illegible]

[illegible] cket, daß die Eſel dieſe Pflanze mit groſſer Begierde eſſen, ob es gleich den andern Thieren ein Gifft ſeyn ſolle. Wir haben dieſe Anmerckung nicht in Erfah[illegible]

[illegible]

[illegible] ſen wujeen Inſeln nichts als Schaafe oder Hämmel weidet. Die Ferula ſo in Italien

[illegible]
[illegible]
wenn alſo Matthiolus ſaget, daß die Ferula
[illegible]
[illegible]
[illegible]
die in Italien, Franckreich, Spa[illegible]
und am Mitteländiſchen Meer wächſet.

NOTA II. Ferinus in Ordine Plantarum, quæ
ſunt floris irregulari pentapetalo p. 13.
habet ſpecie monet: Ferulas ſegmen[illegible]
[illegible] inter compreſſa, oblique, ſed
longitudinaliter, figura ovalis pene. Spe-
cies eius ſunt [illegible], omnes [illegible]
[illegible]
[illegible] Africanæ, una Media, quæ
[illegible] altera Syriaca, quæ galba-
[illegible]
bicam, quæ ammoniacum præberet. His
[illegible]
nemo tamen definire audet, quæ pro-
[illegible]
ammoniacum ferat Seminis, quæ in Am-
[illegible]
[illegible]
[illegible]
legi e ferula arboreſcente, ſed ſagape
num ex humiliori, ut plurimum tres cu-
bitos alta, foliis foeniculi, ſed craſſio-
ribus. Hodie Africanam habemus Tin-
[illegible]
ſam ſemper florentem foliis liguſtri. Utra-
[illegible] delineata, aſtrifer *Hermann. Parad.*
[illegible]
[illegible]
cis non ammoniacum [illegible]
nemo poſſet, hanc eſſe genuinam Feru-
[illegible]
Africanam appellavit. De galbanifera
autem Aſiatica forſan certiores eſſe poſſu-
mus, ſiquam e ſemine in galbani maſſa
reperto natam, deſlorationem a Lobe-
[illegible] admittemus.

Der Saame des Ferul-Krauts iſt der
gröſte unter den übrigen dicht zuſammen
[illegible]
ligt, oder faſt oval rund. Es gibt
[illegible] Gattungen davon, die aber [illegible]
[illegible]
von dem zwey Aſiatiſche, nemlich die Me-
[illegible]
welche Galbanum, und eine Africani-
ſche, nemlich die Lybiſche, welche Am-
moniac gabe. Ob uns nun gleich zu
unſern Zeiten viele bekannt geworden, ſo
[illegible]
welche Ammoniac, Galban, oder Saga-
[illegible]
ten im Ammoniac finden, iſt kleiner als
in dem Galban. Dioſcorides aber be-

[illegible]
man Ammoniac aus einer [illegible]
[illegible]
Sagapenum aber aus einer viel niedrigen
mehrentheils drey Ellen hohen Ferula
mit Fenchel-Blättern, die aber dicker
ſind. Wir haben heut zu Tage eine Af-
ricaniſche, die Tingitanam mit einem hel-
len Blat, und eine andere ſtändigte mit
Liebſtöckel-Blättern, die allezeit grünet.
[illegible]
der gründen. Von dieſer letzten zwar
ſaget man, daß ſie Thränen oder Gum-
mi dem Galbano gleich von ſich laſſe,
warum aber nicht viel mehr dem Am-
moniack, denn ſo könnte niemand zweif-
feln, daß diß die wahre Ferula wäre, die
[illegible]
bende genennet hat. Von der Aſiati-
[illegible]
[illegible] wir etwas gewiſſer ſeyn, wann
[illegible]
men, als welche aus einem Saamen-
Korn, das in der Maſſe des Galbani
[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
moniacum, agrestem effundit, hinc ab
[illegible] ammoniacum dictum gum-
mi. [illegible]
Provincia Cyrene ſeu Cyrene, quæ ab
antiquis Agaſyllis aut Ammoniacifera
[illegible]
Lybia dictat. Vid. Schroederus p. 1200.
[illegible]
[illegible]
400. Zorn. Schurtz. Material-Kammer.
27 Lemer. 686.

Es heißet Ammoniaches Gerten-Kraut, weil
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
daher hat es von [illegible]
[illegible]
auch vermiſchet findet. Andere ſagen
es wachſe dieſes in der Provinz in Cyre-
ne oder Cyrene, welche von den Alten
Agaſyllis, oder auch die Ammoniac tra-
gende genennet worden; Man weiß a-
ber, daß dieſe Länder nicht weit vonein-
ander liegen. Schröder l. c. nennet es
Metopium, weil es an vielen Oertern
durchlöchert iſt.

Ff

[illegible]

densiſſimis, rigidiuſculis, Cachryos fo- [illegible]

[illegible] tauvius autem 2. 65. n. 5 titulum ha- [illegible]

[illegible] manibus acceptam Tab. XLV fig. 284. ad p. 385 accurate depingendam cura- [illegible]

[illegible] *Galbanifera Frutescens* [illegible] ſeparatim ponat. [illegible] foliis.

[illegible]

bung aufgezogen, [illegible]

[illegible] angeführet.

[illegible]

Cum Ferula Galbanifera in pleriſque co [illegible] ra, ſemenque ad Galbani ſemen quam [illegible] nos transvehitur. Picturæ à Pometio atque Valentino exhibitæ, cum illa, quam [illegible]

[illegible] *Fig.* [illegible] das & breviter [illegible] *Amman.* [illegible] p. 64. Tab. [illegible]

Die Sagapen-Ferul kommt mit der jenigen, [illegible] in den meiſten Stücken überein, nur ſind deſſen Blätter viel kleiner, und der Saame kommt dem Saamen, der [illegible] ſich findet, ſehr ähnlich, [illegible] ihrer [illegible] oder Serapinum. [illegible] ſich häufig, und kommt daher zu uns. Die Abbildungen, welche [illegible] und [illegible] davon gegeben, ſtimmen mit der unſeren vollkommen überein.

Uſus Medicus.

Ferula quidem apud nos in uſu non eſt, [illegible] cephalalgiam mitigare, & [illegible] cere valet. [illegible] p. 454. [illegible] adhæret [illegible], quæ pura [illegible] flava [illegible] albo [illegible] ſcente eligitur. Eſt calidum hoc gummi ſecundo, & ſiccum primo gradu, atque tam interne quam externe [illegible] habet egregium. [illegible] ſolvit [illegible] attrahit & potenter al[illegible] [illegible] detergit. [illegible] [illegible] & obſtructionibus hypochondriorum, puta lienis, hepatis, uteri [illegible] diſpellendis [illegible] exerit. Externe induratos & ſcirrhoſos tumores glandularum & juncturarum emollit & reſolvit. [illegible] hiſce deſtinatum eſt, & efficaciam ſuam hinc probat ſaluberrimam. In officinis [illegible] præparatur. *pilulæ de ammoniaco*, quæ [illegible] gie mantantur purgantibus, & *emplaſtrum de ammoniaco* Foreſti proſtant. Altera [illegible] ſo quoque reſinoſam, pinguem & ceræ ad inſtar ductilem variis albentibus & [illegible] granulis diſtinctam ſeu Galbanum fert, cujus virtus & uſus admodum ſalutaris & celebris. [illegible] & maturat, anodynaque ſimul virtute excellit, ſiccat quoque, excalefacit, lenit, [illegible] & purgat. [illegible] eſt remedium, & menſium fluxum promovet. [illegible] & in Aſthmate præcipue locum habet. Ma[illegible] [illegible] doloribus lienis & hepatis deoppilativum eſt medicamentum. In officinis paratur *Galbanetum Paracelſi*, Ceratum de Galbano, item Emplaſtrum de Galbano, & in pilulis interne frequenter [illegible] reſina Sagapenifera [illegible] ſtillans uſum potentius laxantem obtinet. Simul autem reſolvit obſtructiones & infarctus viſcerum, præcipue pulmonum, hepatis, lienis & meſenterii, urinam & calculum ciet & menſes provocat. Laudatur etiam in extrahendis rebus peregrinis è Vulneribus. Prodeſt in hydrope, tuſſi inveterata, ſpaſmo, cephalalgia, epilepſia, paralyſi. Si cum [illegible] hyſtericarum, ſolvit ſuffocationem. In officinis in uſu ſunt pilulæ de ſagapeno.

Die Ferula iſt zwar bey uns nicht im Gebrauch, ihr abgekochter Tranck aber ſoll das Bluten ſtillen, den Kopff-Schmertzen [illegible] und [illegible] machen. Der Saame iſt gut wider die [illegible], und wird derſelbe in der Colic, welche von gewaltiger Ausſpannung der Winde herrühret, angerathen. Aus der [illegible] Substanz hervor, welche ſich von [illegible] und im [illegible] wird. Das beſte ſiehet von auſſen [illegible], von innen [illegible] und gibt eine Milch-ähnliche Farbe von ſich. Es iſt hitzig im andern und trocken im erſten grad, wird innerlich und äuſſerlich zu gebrauchen [illegible]. Es erweichet, löſet auf, ziehet heftig an, purgiret und reiniget. Es iſt denen ſehr dienlich, welche [illegible] und, und an Verſtopffung der Jngeweyde, ins beſondere der Leber, Miltz, Mutter ꝛc. leiden, indem es den dicken und zähen Schleim ausführet. Euſſerlich erweichet und reſolviret er die verhartete Geſchwülſte der Drüſen und Gelencke. Man bedienet ſich derſelben gar offtmals in ſolcherley Umſtänden, weil er [illegible] wird. Jn den Apothecken hat man den mit Eſſig oder Wein gereinigten Gummi Ammoniacum, die Ammoniac-Pillen, welche mit purgantibus vermiſcht [illegible] und das Ammoniac-Pflaſter deß Foreſti. Die andere Ferula aus Syrien gibt ebenfalls eine gummoſiſche und [illegible], welche aus fetten, dem Wachs gleich weichen, und aus vielen weißlicht und gelbe

[illegible] gebracht werden, und ſich durch [illegible] Nutzen und Gebrauch gar be- [illegible] ſchmertzen der Leber und des Miltzes. In den [illegible] [illegible] Paracelſi, das Caranum de Galbano, das Pflaſter vom Galbano, es wird auch dieſer Gummi öfftmahls innerlich in Pillen recommendiret. Endlich erhält man aus einer Ferula auch eine Gummi reſinam, welche das Sagapenum oder Serapinum iſt, [illegible] gleichfalls die verſtopffte Ingeweyde der Lunge, Leber, Miltzes und deß Gekröſes auf, treibet den Urin, Stein und monathliches Geblüth. Es hat ſeinen guten Nutzen in der Waſſerſucht, [illegible] Schmertzen, in der fallenden Sucht und Lähmung der Glieder. Wenn man es denen mit den Mutter-Wehe behaffteten Weibern mit Eßig vor die Naſe hält, kommen ſie dadurch wider zu ſich. [illegible] in [illegible] Wunden gerathen. In den Officinen ſind noch die Pillen vom Sagapeno [illegible].

FERRUM EQUINUM.

FERRUM EQUINUM, Ferro di Cavallo. *Ital.* Sferro Cavallo. *Hiſp.* Fer de cheval. [illegible] yzer. *Belg.* Solea, ungula equina, [illegible] [illegible] Kraut, Roßeiſen-Kraut. *Germ.*

[illegible] herba, [illegible] lignoſa, tenuis, candida, nonnullis cirrdata fibris, ex qua prodeunt quaſi in orbem poſiti caules multi, palmares, [illegible] cumbentes. Folia utrinque poſita ſatero pinnata, Lenti ſimilia, Securidacæ æmula, ſed longe minora. Flores calicibus inſident crenatis, & ſunt perfecti, irregulares, tetrapetali, papilionacei, luteï, Geniſtæ non diſſimiles, nonnunquam etiam albi. Siliquæ ſuccedentes (modo ſimplex, modo multiplex) exſiccatæ transverſum rumpuntur, & in ſingulis interſtitiis ſingula continentur Semina lunata, rotunda, compreſſa, cilindracea, pericarpio membranaceo ſiliquoſo ob[illegible] incluſa. Invenitur locis temperatis, ſaxoſis & macris. Ratisbonæ provenit ad vias publicas circa Carthuſianorum Monaſterium Prühl dictum. Floret Majo. Tota Planta amara eſt, [illegible] 92. *C. B. Pin.* 349. *Volckamer.* 162. *Amm.* 151. *Tournef. Alſ.* 34. *Rupp.* 215. *Lugd.* 492. [illegible]

Das [illegible] ſelben treib [illegible] [illegible] gende Schoten, (bald ein, bald viele,) werden trocken und ſpalten nach der

[illegible] finden ſich [illegible] [illegible] daß [illegible] vor [illegible] haben [illegible] Zeichen [illegible] machet nicht [illegible]

NOTA. Ferrum equinum à ſeminis figura ſoleam ſeu ungulam equi referente nomen accepit, & conferri meretur delineatio [illegible] Tabulæ [illegible] pictura noſtræ addita figuram commode exprimit. Fabuloſum autem eſt, [illegible] Species ſeciliquam variam adduxerunt Tournefortius, Boerhaavius & [illegible] [illegible] ſtro ſlexas inque ſummitate congeſtas [illegible] a reliquis ſecedit [illegible] intus tamen ſemina prorſus ſimilia cum caeteris aliquid ſeminaria poſſidet. Ordo Plant. quæ ſunt Flore irreg. Tetrapet. p. 18. Notandum denique, quod non parvam videatur habere cognationem cum minori Securidaca, tum viribus tum figura ferrum noſtrum equinum. *Lugd.* l. c.

Huffeiſen-Kraut hat ſeinen Nahmen von der [illegible] welches eines Pferdes Huff faſt vorſtellet, man [illegible] und auch [illegible] welches die Bildniß [illegible] klaret. Es iſt aber Fabelhafft, wann [illegible] grüne Kraut viel treten, ihe Huff[illegible] Boerhaave und Baulinus unterſchiedliche Gattungen angeführet, und es iſt nicht ohne, daß die Schoten mancherley Gattung ſind, und zum Unterſchied Gelegenheit geben. Die Anmerckung Rivini verdienet hieſelbſt auch ihren [illegible] werden, da alle Gewerbe oder beſondere Fächer ein Huff-Eiſen vorzuſtellen können. Welches oben an der Spitze viel Haare oder Blätter hat, machet oben an der Spitze Schotten, die gleichſam gekräuſelt ſind, wodurch es von den andern Gattungen etwas unterſchieden, jedoch ſind innerhalb den Schoten die Saamen-Körner [illegible] übrigen. Schließlich mercket man, daß das Huffeiſen-Kraut nicht wenig Gemeinſchafft ſowohl nach der Figur als [illegible] mit der Securidaca minore [illegible] habe.

FERRUM EQUINUM, Fer à Cheval, Huffeiſen-Kraut. Siehe die 504. Kupffer-Platte.

Hæc noſtra ſpecies dicitur capitata, comoſa, Ferrum equinum Germanicum ſiliquis in ſummitate poſitis. C. B. P. Ornithopodio affinis, vel potius Soleæ, vel Ferro equino Herba J. B. *Flor. Nor.* l. c. *Boerhaave* l. c. III. *Waltherus* p. 72. *Rupp.* Floret Julio in horto [illegible] [illegible] Genevain in editioribus, & [illegible]

Cultura.

Tres diverſas ſpecies adducens Muntingius omnes eadem gaudere Cultura affirmat. Amant ſolum commune, bonum, arenoſum, bimeſtri fimo caballino parum-per permixtum, locum vero apertum, apricum & opportunum; mediocrem irrigationem. Unam ſaltem perdurare æſtatem, ſemineque maturo edito interire. Multiplicantur vero ſemine, creſcente Martii luna non quidem profunde ſparſo. Plerumque vaſi fictili committuntur, ut ſemen citius maturet.

Es führet Munting drey Gattungen von Huffeiſen Kraut an, ſaget aber, daß ſie alle gleiche Cultur bedürffen. Sie wollen einen guten, gemeinen, ſandigten, und mit wenig zweyjährigen Pferdes Miſt bedüngeten Grund. Der Platz [illegible] man begieſſet ſie mäßig. Sie bleiben nur einen Sommer, und nachdem ſie [illegible] men, welchen man im wachſenden Mond

des

[illegible] widerſtehen.

[illegible] Vulneraria ſit, ſtomachum corrobo- [illegible]

Es iſt einer [illegible] den Apothe- cken nicht gebräuchlich, und es hat kein [illegible]

FICOIDES.

FICOIDES [illegible] va ſubrotunda. Tournef. [illegible] dis in orbem expanſis conſtructus, [illegible] cuſentus, dein fungo[illegible]

[illegible] gel und von unterſchiedlicher Farbe [illegible] iſt ſaftig, [illegible] oder viel mehrere Fächer getheilet, die [illegible]

Ficoides [illegible]

NOTA [illegible]

dicæ, ſuccoſus, dulcis, Ficus Indicæ ſimilis, quanquam ſiccitate in fungoſam, [illegible] generet [illegible] continentem. At vero cum Opuntia non ſit Ficus, MESEMBRIANTHEMUM, [illegible] quam uſurpat Plukenetius, huic g[illegible] [illegible] tur plantæ, quibus id vi Etymologiæ [illegible] nit, utpote cujus florum fundus arctius, & notante Tournefortio velut articulatione quadam piſtillum excipit. Tale vero, deſignet vox iſta, *μέσον* medius, *ἔμβρυον* tenellus fœtus & *ἄνθος* flos conſlata, ac ſi diceres embryonem vel piſtil[illegible] *[illegible] nius Nova Plantarum Genera* p. 148.

Es hat Tournefort l. c. da er die vielen Ga[illegible] [illegible] ſe beſchreibet, den Nahmen Ficoiden, welchen ihnen Hermannus zu erſt beygeleget, lieber behalten, als ihnen einen neuen Nahmen geben wollen. Es hat aber Hermannus dieſen Nahmen von der [illegible] Indianiſchen Feige Opuntia genennet, genommen [illegible] ſaftige, ſüſſe Frucht, welche der Indianiſchen Feige ähnlich iſt, gleich ſiehet, ob ſie gleich in ein ſchwammigtes, dürres, häutiges Weſen ſich verwandelt, welches den Saamen in vielen Fächern enthält. Da aber die Opuntia keine Feige iſt, ſo kame der Nahme Meſembry[illegible] natürlicher zu, und ob gleich noch andere Pflanzen ſich finden, denen dieſer Nahme [illegible] beygeleget werden, ſo ſchicket er ſich doch mehr vor dieſe Pflanze, als deren Blumen-Grund enger, und, wie Tournefort be[illegible] den Stempffel auffänget. Dergleichen aber [illegible] und [illegible] eine Blume zuſammen geſetzet iſt, als wollte man ſagen, die Frucht und Stempffel wären in der Mitte der Blume aufgefangen.

NOTA II. Cum magnus ſit Meſembriantheorum numerus, eademque facie gaudeant non parum variante, haud male actum fuerit, ſi in certas cogantur claſſes, ita ut vel fructuum ratione in pyriformia majora, minora, & orbicularia; vel foliorum reſpectu in teretifolia, tri[illegible] *[illegible] novo proventu H. M. Ac Witt,* p. 49. *Volckamerus Flor. Nor.* 167. No[illegible] [illegible] l. 292. Mira, inquit, hujus plantæ caducitas facit, ut maxima pars cito ſæpe intereat, absque ulla poſſibili cauſæ [illegible], ut arduum ſit, bona fide allegare Synonima, maxime ob ingentem plurimar[illegible] affinitatem ſolo flore deinde diſtinguendam, qui tamen ſæpe non apparet. *Idem* in charactere præfixo notat, totam plantam eſſe ſucculentam, ſed fabricam, cum vero multiſiliqua proprie planta [illegible] p. [illegible]

Da eine ſo groſſe Anzahl der Ficoidum iſt, die doch nach ihrer äuſſerlichen Geſtalt nicht wenig unterſchieden ſind, ſo iſt es wohl gethan, wann man ſie in gewiſſe [illegible] bringet, und zwar in Betracht [illegible] acht ſind es entweder groſſe, oder kleine, oder runde birnförmige, in Betrachte der Blätter, entweder runde, oder platte, oder dreyeckigte. Wobey wir [illegible] Dieſe Pflanze, ſaget er, iſt ungemein [illegible] ſelben leicht vergehet, ohne daß man die allergeringſte Urſache davon finden kan, daher iſt es ſchwehr, mit Beſtand der Wahrheit alle Synonima anführen [illegible] welche dieſe Pflanzen [illegible] durch die Blume, welche aber öfters gar ausbleibet, unterſcheiden kan. Eben [illegible] ſeyn, und als das Hauptland [illegible] der nicht viel ſchönigt iſt, ſo gehet es [illegible]

FICOIDES AFRICANA FOLIO TERETI ERECTUM FLORE MAGNO FLAMMEI COLORIS INTUS, EXTUS AD SOLEM AUREO FULGORE SPLENDENTE, Africaniſche, aufrechtſtehende Hottentotts Feige mit einem runden Blat, und einer inwendig Feuerfarbenen, äuſſerlich aber, wann die Sonne darauf ſcheinet, als Gold glänzenden Blume. Siehe die 505 Kupffer-Platte L a.

Amplior hujus plantæ extat deſcriptio in Heſperidibus Noricis p. 2[illegible] hoc titulo Ficoides ſeu [illegible] Africana teretifolia erecta, cryſtallinis [illegible]

[illegible]

ſita ex cœruleo viridis, oblonga & ro

ſita & floribus egregium decus concili

Kolb Caput bonæ n. 24.

ſonſt trüget ran

von denen anderen dieſes Geſchlech

FICOIDES AFRICANA FOLIO TERETI PR

Plukenet. Almag. Bot. colitur in hortis noſtris. Propagatur per ſemina ex Promontorio bonæ Spei ad nos transferendo, vel etiam ramulos avulſos & in ſe

tur in maritimis ad Promont. B. 1. Sem-

dern. Die Frucht iſt groß, ndig fleiſchigt, kommt auch einer Reihe faſt gleich, durch die dickere

Fi-

ge mit einem kürzeren breneckichten, nicht gar flachlichten oder zackigten Blat. Siehe die 505 Kupfer-Platte. l. d.

Vide Flor. Nor 164. n. 3. Perennat. An Ficoides Afra, folio triangulari, enſiformi glauco, craſſo, ad margines laterales paucis inermibus ſpinis aculeato, flore in longo pediculo, aureo. Boerh. 290. II.

FICOIDES NEAPOLITANA FLORE CANDIDO, Haus-Wurtz-Feigen. Siehe die 505. Kupffer-Platte. l. c.

Ficoides, ſeu Ficus Neapolitana. Ficoides, Africanum Meſembrianthemum floribus ad geniculos albis, teretifoliis, ſucco gla[illegible] Kali floridum repens Aizoides Neapolitanum *Column*. Kali Craſſulæ minoris foliis. C. B. P. [illegible] que capſularis eſt. Perennat. *Flor. Nor*. 165. n. 5 *Boerh*. 291 n. 45.

FICOIDES AFRICANA TERETIFOLIA PROCUMBENS CAULIBUS PUNICANTIBUS, SEU CHRYSANTHEMUM AIZOIDES REPENS, Africaniſche Hottentotts-Feige mit runden Blättern, und röthlichten Stengeln, oder kriechende Gold-Blume. Siehe die 505. Kupffer-Platte. l. f.

FICOIDES FOLIIS TERETIBUS CRYSTALLINIS [illegible] Hottentotten Feigen mit [illegible] runden Blättern, die mit durchſichtig Crystallen-Tropfen überſtreuet ſind. Siehe die 5[illegible] Kupffer-Platte. l. g.

FICOIDES AFRICANA PROCUMBENS LATIFOLIA, ANNUA, FLORIBUS ARGENTEIS [illegible], Africaniſche, niederliegende breitblätterigte [illegible] Hottentotten Feige mit [illegible] ſilberfarbenen Blumen. Siehe die 506 Kupffer-Platte. l. a.

Ex radice tenui, fibroſa, candicante, caules prodeunt rotundi, ad terram reſupinati, virides, ſucculenti, foliis plurimis tantisculis pinguioribus ac cryſtallinis, quaſi miculis adſperſis, ornati, horum ex alis crebriores adhuc ſuboriuntur ramuli florum gemmis onuſti, quibus adapertis flores in conſpectum prodeunt argentei ex plurimis petalis anguſtiſſimis radiati, ipſis fructuum rudimentis inſidentes. in medio florum multa ſtamina farinaceo in ſummitate polline conſperſa reſident congenerum more. Flores evanidos ſequuntur fructus ſucculenti fungoſi in aliquot cellulas diviſi, quorum in ſinu foventur ſemina minora ſubfuſca. Sponte naſcitur locis maritimis arenoſis Promontorii bonæ ſpei, & noſtram haud renuit culturam, quæ ſeminibus de facili propagari queat. Annua eſt planta. *Volck. Flore Nor. p.* 166. & 167.

Aus der zarten, faſerigten weißlichten Wurtzel dieſer Hottentotts-Feige kommen runde zur Erden rückwärts [illegible] mit ſehr vielen, breiten, fetten, und gleichſahm mit Crystallen Tropffen beſtreueten Blättern gezieret ſind, aus deren Flügeln mit vielen Blumen Knoſpen verſehene Aeſtlein hervorkommen. Wann ſich dieſelben aufgeſchloſſen, ſo erſcheinen die Silber-farbene Blumen, die aus ſehr vielen ganz ſchmahlen Blättern beſtehen, [illegible] weis herumb gehen, und über die anſetzende Frucht [illegible]. In dem Mittel Punct der Blumen ſtehen viele Aeſer, die mit einem mehlichten Staub, wie an andern dergleichen Art beſtreuet ſind, nach verwelckten Blumen folget die ſafftige ſchwammigte in etliche Fächer vertheilete Frucht, in deren Schooſe kleiner bräunlicher Saame liegt. Sie wachſt von [illegible] auf dem Vorgebirge der guten Hoffnung, ſie läſt ſich aber bey uns gerne ziehen, und wird ſo gar durch den Saamen vermehret. Es iſt eine jährliche Pflantze.

FICOIDES AFRICANA ERECTA TERETIFOLIA, CAULE HIRSUTO. Seu Ficoides Africana, foliis teretibus oblongioribus caule hirſuto, proeminente, ſpinulas in ſummitatibus habente, flore purpureo. Africaniſche gerad aufſtehende Hottentotts Feige mit runden, ziemlich langen Blättern, mit rauhen Stengeln, die weit hervorgehen, und an der Spitze gantz kleine Dornen haben mit Purpur-rother Blume: Siehe die 506. Kupffer-Platte lit. b.

FICOIDES AFRICANA ERECTA TERETIFOLIA, NONNIHIL GLAUCA SUMMITATIBUS FOLIORUM SPINOSIS, SPINULIS IN STELLAM DISPOSITIS, Africaniſche aufrechtſtehende Hottentotts-Feige mit runden, gar grauen Blättern, welche auf der Spitze Stacheln, als ein Stern geformet haben. Siehe die 506. Kupffer-Platte. l. c.

FICOI-

FICOIDES AFRICANA FOLIO TRIANGU-
[illegible]
totts-Feige mit dreyeckigten langen Blat. Siehe die 506. Kupffer-Platte. lit. d. [illegible]

FICOIDES HUMILIS FOLIO TRIANGULARI LUCIDO OBTUSO FLORE AUREO MAGNO, kleine Hottentotts-Feige mit dreyeckigt-, fleiſchigt-, und gläntzenden Blättern und gelben groſ-
[illegible]

Inter caeteras, quas D. Volckamerus, easque rariores, quas alienis plantas, haud
[illegible]
& craſſiore, quodammodo [illegible]
[illegible]
ea, longiuscula, triangulata, recta, & lucida multis cauliculis fulfulta, aloes ad instar, quorum e centro progerminat Flos amplus, radiatus, aureo ful-
[illegible]
tine in apiculos compertae [illegible] cedunt fructus orbiculares, loculi-
[illegible]
ruerunt, abeuntes, variis concamera-
[illegible]
ventur, sunt lutea & angulosa. Tota
[illegible]
tius in tabernaculo trachetur [illegible] Fram
[illegible]
promo condo originem trahit.

Unter den übrigen und raren Gewächſen,
[illegible]
terhalten, iſt dieſe Hottentotten-Feige wohl nicht die geringſte. Es kommen aus einer harten, und einiger maſſen
[illegible]
[illegible] Punct eine groſſe, ſtrahlende Blume entſtehet, die, wann die Sonne darauf fällt, als Gold gläntzet, in der-
[illegible]
[illegible] reiff werden, ein ſchwammigtes We- [illegible] annehmen, und in viele Fächer vertheilet ſind, und in denſelben gelben und winckeligten Saamen enthalten. Die
[illegible] ſtantze währet beſtändig, wird
[illegible]
im Winter-Haus erhalten werden. Sie
[illegible]
[illegible] orgebürge der guten Hoffnung, aus welches die Schatz-Kammer ſo vieler heylſamen Kräuter, und der allerſchönſten Blumen iſt.

FICOIDES AFRA FOLIO TRIANGULARI MAGNO SECURIS FORMA FLORE AUREO STELLATO, dreyeckigte Hottentotts-Feige mit einem groſſen dreyeckigten Blat in Geſtalt eines Beils mit Gold-gelber Stern-förmigter Blume. Siehe die 407. Kupffer-Platte. [illegible]

FICOIDES AFRICANA HUMILIS PINULIS IN
[illegible]
niedrige Hottentotts-Feige mit kleinen
[illegible]
Kupffer-Platte. l. b.

FICOIDES PEREGRINA PROCUMBENS MAXIMA FOLIIS LATISSIMIS UNA
[illegible]
ASPERGINE ORNATIS, die gröſte auf der Erden liegende Hottentotts-Feige,
[illegible]
[illegible] mit Cryſtallen beſtreuet. Siehe
[illegible]

FICOIDES SCOLOPENDRII FOLIO, Hott-
[illegible]
Siehe die 307. Kupffer-Platte. lit. d.

[illegible]
totts-Feige. Siehe die 309. Kupffer-Platte. l. a.

[illegible]
PUNICANTIBUS, graue Africaniſche
[illegible]

[illegible] dreyeck- [illegible] n Blat [illegible]

FICUS.

FICUS, [illegible] Fico, Fichi. *Ital.* Higuero. *Hiſp.* Figuier. *Gall.* Figgetree. *Angl.* Vigenboom. *Belg.* Figentræ. *Dan.* Figa. *Pol.* Fiudſtepi. *Bohem.* Sin Fin. *Arab.* Theenah. *Hebr.* Feigenbaum. *Germ.* Siehe [illegible]

CHARACTER. Ficus arbor eſt non quidem procera, ad inſignem tamen, accedente cultura, altitudinem aſpirans. Ab *Hermanno* refertur ad arbores fructibus in ſummo umbilicatis, floribus intra fructus edules occultatis pomiferas, po- [illegible] ſcilicet tenuibus ex involucro quodam prodeuntibus, quod ſemen complecti- [illegible] ctus autem plerumque turbinatus eſt, vel globoſus, quandoque ovatus, fiſſilis, carnoſus & mollis. Multis nitur ficus radicibus, longis, firmis, [illegible] vis, fibris obſitis. Truncum raro fert rectum, cortice obductum te[illegible], lævi, paululum tamen hiſpido, cinereo, [illegible] emittit, lignum autem involvens fungoſum, fragile, invalidum, & ad omnia [illegible] naſcuntur magna, lata, craſſa, pentagona [illegible] diſſimilia, majora tamen, duriora, aſperiora, & nigricantiora, pediculis innitentia aſteſcentibus. Flores autem vel nullos, vel intra fructum occultatos habere, ſunt, qui contendunt. Fructus communiter piriformes, extus vario colore, intus rubicundi, pulpoſi, [illegible] continentes perquam multa lenticula aut fere rotunda, ſapore dulci ſuavique. [illegible] cis temperatis, utpote in Gallia, Hiſpania, Ita[illegible] manæ hortis & viridariis infrequens eſt. Fructus in multis locis bis quolibet anno matureſcere ſolent. *Tournef.* p.662. *Boerh. II.* 258. *Flor. Nor.* 168. *C. B.* p. 457. *Tabern.* III. 69. Elßholtz. p. 296.

Der Feigenbaum iſt zwar nicht ſonderlich [illegible] einer ziemlichen Höhe gebracht werden. Er wird von Hermanno zu den B[illegible] [illegible] Früchte tragen, in deren Höhlen die Blumen verborgen ſind, ſonſt den Aepf- ſeln und vielbirnigten gleich [illegible] iſt der Feigen-Baum eine Art [illegible] in deren hohlen Frucht die [illegible] wachſen, nemlich dünne Fäßern aus einer Einhüllung hervor [illegible] welche mehrentheils einen rundlichten Saamen in ſich ſchlieſſen, die Frucht iſt aber mehrentheils unten [illegible] und oben [illegible], oder rund [illegible] oval, niedrig, fleiſchigt, und [illegible] Faſern beſetzten, gelben Wurtzeln. Der Stämm iſt ſelten gerade, die Rinde daran iſt zart, glatt, etwas rauch, aſchfarbig, und gibt, wenn man ſie ritzet, [illegible] ſchwach, und zu nichts faſt brauchbare, von Farbe weiß. Die daran ſtehende Blätter ſind breit, groß, dick, fünfeckigt [illegible] Blat nicht viel ungleich, aber größer, [illegible] hangen an Stielen, die, wann [illegible] ben. Man iſt noch nicht eins [illegible] keine, viele behaupten, er trage ſeine Blumen inwendig in der Frucht [illegible] Birnenförmigt, auswendig nicht alle von einerley Farbe, inwendig röthlicht, fleiſchigt, weich ſafftig, ſchleimigt, und enthält viele rundlichte, oder breitere Körner, ſie iſt von Geſchmack ſüße und lieblich. Dieſer Baum wächſt faſt allenthalben, ſonderlich an gemäßigten warmen Orten, als in Franckreich, Spanien, und Welſchland. Er findet ſich auch in [illegible], die Früchte werden an einigen [illegible] Jahr reif.

[illegible] Malpighii Anatome plantarum [illegible]

Da die mehreſten neuen Botanici behaupten, daß die Feige inwendig in ihrer Frucht Blumen verborgen habe, ſo will ich die

[illegible]

C. Scaliger in Theophr. L. v. [illegible]

[illegible] quæ quidem optimi generis, 2) ficus ordinariæ, tarde provenientes, ſed maturescentes. 3) Ficus abortivæ ſive groſſi, quæ propter inſtans frigus maturescere nequeunt. *Zorn.* p. 300

[illegible]

[illegible] der Reiſe-Beſchreibung von [illegible]

[illegible]

Committuntur ficus capedini potius quam ſolo communi, ut menſe Novemb. facilius hibernaculo inferri poſſint [illegible] nec tantum caloris, nec humectionis ut mala Aurantia poſtulant, ex quo ſub fine Menſis Aprilis in hortum tranſmutantur, primo in umbra po[illegible]

[illegible]

ſie im November deſto leichter ins Glas[illegible]

[illegible]

werden aus den jungen Aeſten, die [illegible]

[illegible]

Uſus

[illegible]

[illegible] Hæ etenim calidæ ſunt ſecundo gradu, multumque olei & ſalis con[illegible]

[illegible]

res & cataplaſmata quoque frequenter ingrediuntur. Succus foliorum & corticis amarus removet verrucas, impetigines, & cutis maculas, medetur etiam [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] Arbore de ratis. *Lugd.* Wurtzel-baum *Germ. Ment.* 117. Cujus deſcriptio [illegible]

[illegible] ſignita, [illegible] tet integra arbor. Fructus nullo prævio flore producuntur, Ficus vulgaris [illegible] meſinus. Copioſum, pergit, appetit [illegible]

[illegible]

ven ſeitwarts aus [illegible] Die Farbe der Ba[illegible] [illegible] und [illegible] mit einem [illegible] [illegible] werden auch der [illegible] ſe Stamm voll ſteckt. Die [illegible] kom men ohne vorhergangiger Blume, und [illegible] vor [illegible] und [illegible] und [illegible] [illegible] Auf dem [illegible] [illegible] auch [illegible] [illegible] wieder [illegible] Bruk [illegible] bung ferner ſaget daß dieſer Baum vie[illegible] [illegible] und [illegible] und [illegible] beſaßen werden. [illegible] und abhangenden Faſern, als der [illegible] zeln Anfang, hänget von dem Stamme und Aeſten herab und machen [illegible] ſie die Erde erreichet [illegible] Wurzeln, deswegen wird er auch Wurzel Baum genennt. Man findet dieſe Beſchrei bung faſt eben ſo im [illegible] 9.

N. 14 [illegible]

Der Baum hat ganß contraire Würckun gen, dann der gegen [illegible] ſteht, dienet zur [illegible] aller Wunden, der aber gegen Abend ſtehet, iſt ein ſtarcker Gifft.

FILICULA.

CHARACTER. *Filicula* ſpecies eſt [illegible] com mode autem ab illa diſtinguenda. Eſt [illegible] plantæ genus [illegible] [illegible] *Tournef.* [illegible] [illegible] Kapp. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] breves, [illegible] [illegible] & [illegible] [illegible] [illegible] & [illegible] [illegible] [illegible]

Kleine Farrenkraut iſt eine Art von dem grôſſeren Farrenkraut. Kan aber [illegible] davon unterſchieden werden. Es iſt eine Art Pflantzen, ſaget Tournefort, die dem Farrenkraut einiger maſſen ähn lich iſt. Boerhaave und Bauhinus ha ben ſie auch unter die F[illegible] geſetzet und D. Volckamer zehlet ſie zu dem Adian[illegible], [illegible] überhaupt zu den Pflan zen, die eine oder [illegible] Blu me haben, oder deren Saam[illegible] [illegible] entdecket [illegible] von [illegible] [illegible] [illegible] doch unterſcheiden. Man findet an dem [illegible] auf viele [illegible] [illegible] [illegible] worden. [illegible] und dem Farren krau[illegible] aber [illegible], [illegible] und weich, [illegible] und [illegible] Geſchmack etwas [illegible] und [illegible] mit [illegible] [illegible] und dem [illegible] [illegible], das übrige kommt bey dem Farrenkraut jetzt vor.

FILICULA ALPINA CRISPA. Ein krauſes [illegible] aus den [illegible] Farrenkraut. [illegible] Wurtzel [illegible]

A[illegible] [illegible] [illegible]

FILIPENDULA.

FILIPENDULA [illegible] [illegible] *Græc.* Filipendolo, Enanthe. *Ital.* Filipende, Filipendule. *Gall.* Dropvvort. *Angl.* Rood Steenbreck. *Belg.* Rod[illegible] Steenbrecker. *Dan.* Trzebugl *Bohem.* [illegible] [illegible] Oenanthe [illegible] [illegible] Filipendu Wurtzel, rother Steinbrech, Erd-Eicheln. *Germ.*

CHARACTER. Filipendula eſt Plantæ genus flo re roſaceo [illegible] ſcilicet petalis in orben p[illegible] [illegible]

flarum,

ſtillum, quod deinde abit in fructum ferè globoſum, cujus ſemina in capitulum, doli æmulum, colliguntur. Tour [illegible] Cum vero eidem placuit [illegible] Filipendulam aquaticam [illegible] ndula diſcriminare, præſtat etiam, ejus allegare definitionem. Oenanthe eſt Plantæ genus flore roſaceo & umbellato, plurimis ſcilicet pet [illegible] bus, in orbem poſitis & calici inſidentibus. Is autem abit in fructum, & [illegible] gis, hinc gibbis & ſtriatis, inde vero pla [illegible] in aliquos veluti aculeos deſinentibus, quorum medius cæteris validior.

Rother Steinbrech iſt eine Art Pflantzen mit einer Roſen gleichen Blume, oder die aus vielen im Creutz ſtehenden Blättern zuſammen geſetzet iſt aus deſſen [illegible] beiden Kelche der Stempffel hervortritt, der nachhero zu einer faſt runden [illegible] lein, faſt einem Faß gleich, zuſammen ſtehet. Weil dem Hrn. Tournefort gefallen, den rothen Steinbrech von der Oenanthe abzuſondern, ſo ſind wir verbunden, auch derſelben Definition hieher zu ſetzen. Oenanthe iſt eine Art [illegible] den tragenden Blume, welche nemlich aus vielen ungleichen, Hertz-förmigen, im Creutz ſtehen, und an ihrem [illegible] ſetzet iſt. Daraus wird nachhero die [illegible] rucht, die aus zwey Saamen beſtehet, welche länglicht, an einem Ende höckerigt und geſtreifft, an dem andern aber platt, und mit einigen Stacheln ſich endiget, daran der mittelſte ſtärcker als die [illegible]

FILIPENDULA AQUATICA SEU SELENIPHILLOS. Filipendula paluſtris, Saxifr[illegible] Petite Perle *Gall.* Homboke Dropvvort. *Angl.* Water Oenanthe, Water Filipendula. *Belg.* Waſſer-Steinbrech, Waſſer-Raute. Siehe die 509. Kupffer-Platte l. b.

OENANTHE a vocibus Græcis [illegible] Vitis & [illegible] Flos, vel quod eodem cum vite floret tempore, vel quod ejus flos odore & colore florem vitis æmulatur. Nititur hæc planta radice bulboſa, bulbilli enim olivares ex tenuibus pendent filis numero plures, ſapore amariuſculo leviter adſtringente. Caules prodeunt cubiti & ſesquicubiti altitudine, craſſi, ſtriati, concavi, ramoſi, geniculati, quibus adnaſ[illegible]

cuntur folia, & quidem infer[illegible]

Waſſer-Steinbrech iſt eine Pflantze, deren [illegible] der Zahl viele, an kleinen Fäden hän[illegible] de anziehenden Geſchmack ſind. Die [illegible] len hoch, dick, geſtreifft, hohl, äſtigt, [illegible] in Gewerbe getheilet, an welchen [illegible] Blätter weniger und ſelte[illegible] länger, und gar zart gekerbt, ſtehen [illegible] Oben kommen kleine weiſſe Dolden, auf welchen die Blumen ſo neben einander ſtehen, als wenn eine jegliche Dolde nur [illegible] ſie wächſet in Waſſer-Sümpffen, Gräben, und Moraſten. Sie blühet im Sommer, vornehmlich im Junio und Julio, und bleibt beſtändig.

[illegible] Steinbrech. [illegible] fer-Platte l. c.

FILIPENDULA vulgaris nomen [illegible]

[illegible]

Floret Majo, Junio & Julio in hortis, ra- [illegible]

152. *Tabernæm.* l. 401 *Lugdun.* 782. *Dale* [illegible]

[illegible]

[illegible] ne zerſchnitten, [illegible] der Stengel [illegible]

[illegible] rückwerts gebeugete Stücke zer- [illegible]

[illegible] um alle Wieſen und Bäche, und [illegible]

[illegible] x illis, quæ ſupra diximus, conſtat [illegible] d differentiæ autem illas inter ſit, definitiones inter ſe comparatæ facile [illegible]

[illegible] dula potius eſt aquatica, de illa [illegible]

adhærent.

Wir haben bereits angezeigt, daß Waſſer- [illegible]

[illegible] Zw [illegible] el ſiße. Der gegebenen Beſchrei- [illegible]

[illegible]

Ejusdem fere eſt modis Filipendula vulgari [illegible]

[illegible] ſolet, ex quo multiplicari, nec non erad- [illegible]

[illegible]

zwar alle Sommer ihre Blumen, aber nicht, wenigſtens ſehr ſelten, reiſſen Saamen. Man vermehret ſie von den anwachſenden Jungen, die man im April mit wachſenden Monath abnimmt, und verpflantzet, die auch ſehr reichlich fortkommen.

Bey dem rothen Steinbrech iſt faſt einerley Cultur, er will viel Regen oder häufig begoſſen ſeyn, und läßt ſich von keinem Froſt oder Schnee viel anfechten. Wenn der Sommer recht heiß iſt, ſo träget er völlig reiffen Saamen, aus welchen man dieſe Pflantze, wie nicht weniger aus den angrünenden Jungen vermehren kan, beyde werden im October oder April in einem erdenen Gefäſſe in die Erde gebracht, und auch zuweilen begoſſen.

Uſus Medicus.

Radix una cum herba Filipendulæ vulgaris in officinis eſt recepta. Calida & ſicca eſt gradu tertio, virtutem habet attenuandi, ſiccandi, calefaciendi, purgandi, aperiendi, abſtergendi, quam quidem virtutem exerit in urina promovenda, Diureticum enim e præ reliquis maxime commendandum, in calculo expellendo, quod modo in hecanatus [illegible]. Adhibetur et in tartarea mucilagine Pulmonum, Renum ac Articulorum, in Colica flatulenta, in albo mulierum Profluvio, in ſanguinis omnis immoderato fluxu, maxime ex utero, ſiſtendo. In uſu fuit ex Filipendula ſaxifraga Sirupus contra album mulierum profluvium, qui tamen noſtris temporibus exolevit. Radix cum radice Scrophulariæ & Rusci permixta, inque decocto aut pulvere data, ſtrumis medetur. *Schroederus. Tabernæmontanus. Matthiolus. Dale* p. 231. *S. Pauli* p. 332. *Lonicerus. Woyt.*

Von dem rothen Steinbrech ſind Wurtzel und Kraut in den Apothecken gebräuchlich. Es iſt beydes trucken und warm im dritten Grad, und hat die Krafft zu verdünnen, zu trocknen, zu erwärmen, zu reinigen, zu eröffnen und abzuwiſchen. Dieſes ſiehet man, indem es den Urin treibet, als wozu es ein gar vortreffliches Mittel iſt. Es treibt nicht weniger den Stein, und ſo gar die Nachgeburt. Man braucht es auch den Tartariſchen Schleim der Lungen, Nieren und Glieder abzuführen, ingleichen in der Colica, die von Winden herrühret, in dem weiſſen Fluß der Weiber, alles übermäßige bluten, ſonderlich in der monathlichen Zeit, zu ſtillen. Man hat von dem rothen Steinbrech einen Syrup gleichfalls wider den weiſſen Fluß der Weiber, der aber nunmehro in denen Apothecken nicht mehr vorhanden iſt. Wenn man die Wurtzel mit Brauntewein und Mäuſe-Dorn-Wurtze vermiſchet, und als in einen Tranck oder Pulver einnimmt, heilet es die Kröpffe.

FILIX.

FILIX πτερις, πτερον i. e. ala. *Græce.* Felce. *Ital.* Helecho Yerva. *Hiſp.* Fougere. *Gall.* Ferne. Angl. Vaaren cruyt. *Belg.* Bregne. *Dan.* Paparo Noba. *Moſc.* Paprot. *Polon.* Papartis. *Lituan.* Kapradj. *Bohem.* Papragy. *Hung.* Sarax, Sarachs. *Arab.* Fahren, Fahren-Kraut. *Germ.*

CHARACTER. Filicem Plantam eſſe perfectam, quia flores habet, qui velut obtutum fugiunt, & ſemen quaſi pulviſculum in dorſo alarum, continet. *Ammannus* 153. adjungit D. *Nebelius* not. l. Filix eſt epiphyllofpermos, ramoſa, vel non ramoſa, foliis alatis, quorum pinnæ, conjunctim vel alternatim medio cauli appoſitæ, integræ, vel crenatæ aut denticulæ ſunt. Eſt autem Filix plantæ genus, cujus folia ex aliis foliis componuntur coſtæ utrinque adhæreſcentibus in pinnulas ſeu foliola ad nervum ferme plerumque ſectis. *Tournef.* 536. De Semine etenim poſt tot inſtituta experimenta dubitari amplius non [illegible] eſt. Hæc enim dorſiferarum ſeu Epiphyllospermarum natura eſt, ut & caule careant, flore muſcoſo gaudeant, quamvis inviſibili, ſemina vero oculo nudo præ tenuitate vix conſpicua, in vaſculis intra binas membranulas tenues poſitis lateant. Ipſaque hæc vaſcula in foveis, [illegible] certa ſerie [illegible], locantur. *Boerhaave* I. p. 23. Sunt itaque ſemina plura minutiſſima foliis in adverſa parte adnata, pelliculæ ſeu pericarpio membranaceo, per maturitatem in duas dehiſcenti partes [illegible], quas [illegible] eodem in loco flores muſcoſi. Folia pluri-

Nor. 17

craſſa, in globulos convoluta, ...

pore amaro. Copioſe provenit in ...

... Art Pflanzen, die ihren ...

... gezeichnet ſind, die an denen Sei...

... ten Verſuchen nur überflüßig zu zweif...

... gegraben ſind. Es findet ſich auch ...

der platzet, vor welche vorher roſtfar...

weſen ſind, die Blätter ſind vielfältig

feſt zuſammen gewunden, mit vielen

... ramulis diſpoſita referunt, cum foliis

... ad noſtras quam proxime acce...

... angegeben, geſchweige die, welche

chen

chen und Quellen ſtehet, und ſchließlich [illegible]

NOTA II. De ſemine notari mer[illegible] veteres aliquid de illo hariolati ſ[illegible] animadvertebant enim, folia filicum eodem loco, quo abjecta erant, novas producere plantas. Cui gloria hujus debeatur detectionis, non quidem conſtat. Malpighius vero in Anatome Plantarum hac in arte omnibus præripuiſſe palmam, palam eſt. Furfuraceum quidem iſtam lanuginem, copioſiorem in tenellis, nuper e terra prorumpentibus, plantis, ſemen eſſe, æſtimavit *Cæſalpinus*, hanc autem a ſemine longe differre, merito contendit *Tournefortius* p. 538.

Es iſt, den Saamen des Fahren-Krauts betreffend, anmerckens-würdig, daß ſchon die alten darvon etwas gemuthmaſſet, denn ſie bemerckten, daß an dem Orte, wo man die Fahren-Blätter hinwarf, [illegible] hervor-kommen. Wem man die Erfindung zu dancken habe, iſt eben nicht ausgemachet. Es iſt aber bekannt genug, wie [illegible] Malpighius in der Zergliederungs-Kunſt der Pflantzen ſich gemachet habe. Cæſalpinus meinete zwar, daß die flenigte Wolle, welche man an dem jungen, erſt [illegible] wahrnimmt, das Behältniß des Saamens wäre, allein dieſes iſt von dem Saamen, wie Tournefort weiſet, weit unterſchieden.

NOTA III. Sicco quidem pede ſuperſtitioſa circa filicum ſemina obvenientia præterire cupimus, & quidem 1) Collectionem ſeminis non niſi nocte Feſtum Divi Johannis Baptiſtæ præcedente, & quidem ad murmuratis verbis quibusdam, quibus Dæmones fugantur, inſtituendam. Miramur tamen Bockium, Tragum dictum, bonum illum Virum, nec ineptum hac in arte, qui, omni quamvis poſthabita ſuperſtitione, cum nonnullis amicis, indicata nocte, ſemen ſe excepiſſe affirmat, p. 207. Nec locus eſt commemorandi 2) Antipathiam Arundinem inter atque Filicem intercedentem a Plinio tot deſcriptam verbis. An etenim Philoſophi Mechanici illa omnia quæ de plantarum mutua inimicitia quotidiana docet experientia, ex corpuſculis ſuis [illegible] imaginandi vi, viſum fuiſſe, in filicis radice comparere literas J. C. unde nomen illi impoſuerunt, radicem JEſu Chriſti, aliis autem duplicem aquilam. An impium hoc ſit, cum *Ruppio* ſtatuere non audemus, in omni enim vita aliquid dandum eſſe hominum opinioni exiſtimamus. Hæc Dn. Weinmannum commovit ratio, cur Filicem marem hoc nomine compellavit.

Wir laſſen den Aberglauben gern unberühret, daß man 1) den Saamen des Fahren-Krauts nur in der Johannis des Täuffers Nacht ſammlen ſolle, und dabey gewiſſe Worte im Barte murmeln, wodurch man die hölliſchen Geiſter vertreiben [illegible] Mann, Bock, oder Tragus genannt, [illegible] kannt genug [illegible] 3) berühren, daß viele, die von Natur ihnen leicht Bilder machen, in der Fahren-Kraut-Wurtzel die Buchſtaben J. C. andere aber einen gedoppelten Adler wollen gefunden haben. Wenn nun einige deswegen dieſe Pflantze JEſus-[illegible] wir es zwar mit Herrn Ruppio so gottlos nicht, denn man muß in dergleichen [illegible] lung der Menſchen etwas zu gute halten. Und diß iſt die Urſache, warum auch Herr Weinmann den Nahmen JEſus-Chriſtus Wurtzel eben nicht hat weglaſſen wollen.

FILIX MAS VULGARIS, Figere mâle, JEſus-Chriſtus-Wurtzel. Siehe die 509. Kupffer-Platte. l. d.

Filix mas [illegible] ſimpliciter dicta, item [illegible] cui ex mente *Dioſcoridis* [illegible] lia ſine caule, ſine flore, ſine ſemine, eaque ex uno pediculo ferme cubitali exeuntia, incisa & pennarum modo utrinque expanſa, ſubgravi odore. Radicem habet per ſumma cæſpitum nigram, quadantenus longam, multas propagines fundentem & ſubadſtringentis gu[illegible]

nuſſens.

[illegible]

oſcoride gegebenen Beſchreibung fol-

[illegible]

rungs-Gläſer eines andern beſchrieben ſind,

gender maſſen. Dieſes Kraut, ſpricht

Hauffen oval runder Hülſen oder Bläſ-

[illegible]

oder ſich zuſammen ziehet, ſo öffnet ſi

[illegible]

e den fleiſſig auf Berg und Thälern

[illegible]

ſer. Platte I. a.

[illegible]

FILIX

[illegible] Saamen [illegible] Kupffer Platte [illegible]

[illegible] *bius l. c. Dillenius* 103.

Dieſes [illegible] Farrenkraut [illegible] in bergigten Wäldern, und träget im Junio ſeinen Saamen.

FILIX [illegible] Platte lit. d.

Hæc [illegible] ſciſſura, radicibus invicem im[illegible] *conſpicuus.* [illegible]

Dieſes Farrenkraut welches im [illegible] [illegible] und [illegible] auch das [illegible] ſchmack [illegible] ist bekannt [illegible] tungen vom Farrenkraut beygelegt werde.

FILIX FONTANA MAJOR DENTATA, [illegible] Gattung von ausgezackten Brunnen Farrenkraut welche [illegible]

Filix ſaxatilis caule tenui fragili *Raj.* Adian[illegible] *Lob.* [illegible]

FILIX FONTANA MINOR, Fugiere, Brunnen Farrenkraut welche [illegible] Kupffer[illegible]

C. B. P. 358. An Filicula fontana Rutæ murariæ facie teneriſolia. *Flor. Nor.* [illegible] petræis, [illegible]

FILIX [illegible] Farrenkraut [illegible] Kupffer Platte l. b.

[illegible] tur, incurvatur & complicatur. *Tournefort.* 538. Seminum glomeres, inquit *Ruppius* 276. limbum foliorum pulchre occupantes profert æſtate; In hac ſeminum ſeminaliumve capſularum diſpoſitione Thelypteris differt a filicibus, quæ per totam averſam foliorum ſuperficiem diſperſas reniformes gerunt capſulas. Filix fœmina, commode obſervat Thalius l. c. profert pediculos, in brachia [illegible] cluato,

[illegible]

inferna vero, quæ inhærent pulviſculu-

[illegible]

Sylvis & Montoſis.

[illegible]

die Aeſte iſt es von dem Fahren-Kraut Männlein unterſchieden, ingleichen daß

[illegible]

äſtig, und mit Marck angefüllet. Die

[illegible]

licht. Die Wurtzel iſt länglicht, etwan

[illegible]

Fahren Kraut-Weibleins, auch deſſ ge-

[illegible]

gleichen Gattung Früchte oder runde

[illegible]

bogen und zuſammen gefaltet. Oder

[illegible]

haben. Thalius mercket wohl an, daß

[illegible]

Kraut-Männlein, von Farb als der

[illegible]

Subſtanz, haben ſind ſie glatt, und nicht

[illegible]

rigt, und der Sorte faſt gleich, welche die andere von den Fahren Kraut Männlein

[illegible]

Aeſte verthalet, gantz zart in Striche

[illegible]

hänget grün. Es wachſet auf Bergen

[illegible]

FILIX INDICA POLYPODII FACIE. Indiani-

[illegible]

Platte. l. c.

[illegible]

Phytogr. T. 30 f. 3. colitur in horto no-

[illegible]

511. Kupfer-Platte. l. d.

[illegible]

vis fere locorum provenit in opa-

[illegible]

gua inſtar. Provenit Apri-

[illegible]

locorum ſponte provenienti eu habeamus dignum, niſi

[illegible]

progredimur medicum Maris enim

[illegible]

[illegible]

[illegible] man im April abnimmt, reichlich vermehren kan, wiewohl ſie faſt aller Orten [illegible] und Weiblein, doch wird dieſe Wurtzel [illegible]

[illegible] auch unfruchtbahr mache, verſchwegen ſie [illegible]

Uſus Mechanicus & Oeconomicus

Cineres filicis uſtæ vitro conficiendo ſunt præ aliis utiles, quia ſcilicet nitroſo ſale abundant; vitrum ejusmodi in Gallia ver de fougere appellatur *Konig* 207. Sic & ex Filicis maris & fœminæ [illegible] buſtis cineribus cum aqua [illegible] actis pilas ſeu globulos faciunt Angliæ mulieres, & ad ſolem exſiccant, locoque ſaponis aut lixivi ad linteamina mun[illegible]

[illegible] em etiam folia [illegible]

[illegible]

FLOS CARDINALIS.

FLOS CARDINALIS, la Cardinale. *Gall.* Cardinals Bloem. *Belg.* Trachelium Americanum, Rapunculus Virginianus puniceus. *Latine.* Cardinals-Blume. *Germ.*

CHARACTER. Flos Cardinalis exotica eſt [illegible] ca, cum Campanula atque Rapunculis [illegible]

[illegible]

quæ ſunt flore irregulari monopetalo p. 19. Rapuntium autem, quod a rapunculo [illegible]

[illegible] *Tournefortio*, eſt Plantæ genus flore monopetalo, tubulato vel ſulcato, in plurimas partes linguiformes digitatim diviſo, vagina munito, quæ piſtil[illegible]

[illegible] fructum in terna loculamenta diviſum, ſeminibus fœtum utplurimum placentæ tripartitæ affixis. *Tournef.* 163.

[illegible] flore rubro, c[illegible]

[illegible]

[illegible] cidoque caule corrupta deſinunt, exiguo [illegible] oſt fruticantibus novis: folia emittit [illegible] ellidum foliis ſubſimilia, pinguia ſcilicet, humi jacentia, leviſſime ſerrata, ſed viridiora, longiuſcula & criſpula. Inſtar Aſparagii ſtylum excitat modo ſimplicem, modo ramuloſum, adnatis per intervalla foliis, etiam pinnatum ſtyli, [illegible]

[illegible] venit in paniculam, crebernmis [illegible] lis leviter onerat, ſubjectam unde[illegible] tem viriditatem parioribus diſting[illegible] floſculos tum extremo vere, tum æſtivis menſibus tempeſtivos, ſimplicis f[illegible] ris Delphinium ex parte referentes fuſco rubore villoſum ſericum mentiente colore. Intra eoſdem jam prædictos [illegible] pirula occulit ſeminis plena nigelli, orbi[illegible]

[illegible] ſum prope non cadat: ubi flos inabuit, propagandæ ſoboli vacat.

Die Cardinals-Blume iſt eine ausländiſche [illegible] Pflanze, welche mit der Campanula und Rapunzel ſehr viel gleiches hat. Nach D. *Reuns* Methode gehöret ſie zu

[illegible]

eingeſchloſſen träget. Sie wird Rapuntium genennet, welches von der Campanula und dem Rapunzel, nach der Geſtalt der Blume unterſchieden iſt, und iſt nach *Tournef.* Beſchreibung eine Art Pflanzen mit einer einfachen, irregulä[illegible]

ren Blume, die in vielen Zungen förmi[illegible]

het; mit einer Scheide umgeben, welche [illegible]

[illegible]

me, die man insgemein wegen der Farbe [illegible]

[illegible]

re herab hangen, welche nachdem die Blume abgefallen, und der Stengel welck geworden, auch vergehen, und bald darauf neue hervor kommen. Sie tr[illegible] der Blätter, die den Maßlieben oder Be[illegible] lis Blättern etwas gleich ſind, nehmlich fett, auf der Erde liegend, gar wenig [illegible]

[illegible] ger und kräuſer. ſie treibet einen Ste[illegible] l wie der Spargel, der zuweilen ein[illegible]

[illegible] ſet, an welcher hin und wieder auch kleine Blätter als Fittiche hervorkom[illegible]

[illegible] und deinem letzten ſtehen häuffige [illegible]

[illegible] grünen Stengel einige Blumen beglei[illegible] ten. Die ſowohl im letzten des Frühlings, als auch in dem Sommer-Mo[illegible]

[illegible] Delphinio einiger maſſen gleich und. Fär[illegible]

[illegible] me wolligte Seide ausſiehet. W[illegible] diese bereits ſehr trocken ſind, ſo finden [illegible]

[illegible] ſchwärtzlichten, runden und ſo gar klei[illegible]

[illegible] kaum mit dem bloſſen Auge zu unterſch[illegible]

[illegible] gen, ſoll man die jungen verpflantzen.

NOTA

NOTA I. Longa eſt hujus plantæ hiſtor[illegible] quam *Recbius* dedit, ex [illegible] ſunt digniſſima, deſcribere pa[illegible] [illegible]tit, planta, peculi[illegible] [illegible]ta nomine, Cardin[illegible] [illegible] riis ſuit inſignita & evulgata. Multis demum additis encomiis de Cardinale Barberini, Pontificis M. Urbani VIII. Nepote, cauſas ſibi ſubeſſe credit, cur [illegible]rinum nuncupet, ejusque flori vindicet nomen. Qui mos adeo inter recentiores ſovaluit Botanicos, ut eodem hanc plantam compellere ſoleant cognomine.

Es hat Rechi die Geſchichte dieſer Pflantze gar zu weitſchichtig gefaſſet, weil diß Buch aber eben nicht in jedermanns Händen, ſo wollen wir das Nöthigſte daraus mercken. Was alſo den N[illegible]men betrifft, ſo ſaget er, daß es ein ausländiſches Gewächſe und man keinen beſondern Nahmen, wie es in jenem Vatterlande genennet würde, davon wiſſe, weil aber deſſelben Farbe einem Cardinals-Kleide gleiche, ſo ſey es der Gebrauch worden, dieſelbe das Cardinals-Kraut zu nennen. Welches er ſich auch gerne gefallen laſſe, und nach dem er viel Rühmens von dem Cardenal Barberini, dem Nepoten des Papſtes Urbani VIII. [illegible] ſeyn, dieſe Pflantze nach erwehnten Cardinals Nahmen zu tauffen, und Florem Cardinalis Barberini zu benahmen. Diß hat man ſich gerne gefallen laſſen und findet man faſt bey allen neueren Kräuter-Verſtändigen dieſen Nahmen noch gegenwärtig im Gebrauch.

NOTA II. Quoad Plantæ hiſtoriam ex eodem [illegible] vegetam, fibroſam, candidam, repentem lateribus, ceſpite facile ſe propagantem, teneram, lacteſcentem, dulcem, cum pauca caliditate. Reliqua eleganter deſcripta uni ſaltem convenire videntur ſpeciei. De omnibus autem, quas adduximus, ſpeciebus, parum diſcrepantiæ annotare poſſumus, florum enim ſaltem differunt colore, & foliorum non adeo ſitu, quam etiam colore. Florent autem ſingulæ plerumque Menſe Junio & Julio in horto Weinmanniano. Ex Tournefortio denique videmus, quod plures dentur ex America ad nos delatæ ſpecies. Confer etiam *Schol. Bot.* p.78.

Die von Rechio gegebene ſehr vollſtändige [illegible] noch ſonſt zu dieſer Pflantze gehöret; [illegible] anzumercken, daß dieſelbe beſtändig bleibe, friſch, faſerigt, weißlicht, an den [illegible] ſich weit vertheilend, ſüße von Geſchmack, mit einiger Wärme. Alle übrige Stücke dieſer Pflantze, die [illegible] etwan nur einer Gattung können zugeeignet zu werden. Wir finden aber von den von uns angeführten Gattungen wenig Unterſcheid, denn die Blumen ſeynd bloß nach der Farbe, und die Blätter nicht ſowohl wegen der Lage als ebenfalls nach der Farbe nur unterſchieden. Sie blühen mehrentheils in des Herrn Weinmanns Garten im Ju[illegible] ſehet man übrigens, daß es noch mehrere Arten gebe, die aus America heraus [illegible] werden.

FLOS CARDINALIS COERULEUS, Cardinals-Blume. Siehe die 512. Kupfer-Platte. l. a.

Trachelium & Rapuntium Africanum flore dilute coeruleo. *A. R. Par.* 105 Rapunculus Galeatus Virginianus, flore violaceo majori *Monſ.* Cardinale bleue. Datur ejusdem etiam ſpecies flore coeruleo parvo *Boer.* I. 253. *Volckamer Flor. Nor.* [illegible] *Walthert Deſignatio* p. 39. n

FLOS CARDINALIS SEU TRACHELIUM A MERICANUM RUBRUM, rothe Cardinals-Blume. Siehe die 512. Kupfer-Platte. l. b.

Rapuntium maximum, coccineo ſpicato flore, Rapuntium Galeatum, Virginianum ſeu Americanum coccineo flore majore Cardinale couleur du feu, *Gall.* [illegible] Cardinalis *BARBERINI*, quem eundem exiſtimo, a *Rechio* eleganter deſcriptum. Vide *Ferrarius* p. 182.

FLOS CARDINALIS SEU RAPUNCULUS V[illegible] [illegible]INIANUS FOLIIS PICTIS. Cardinals-Blume [illegible]

An Rapuntium Americanum, coccineo flore, lineis albis eleganter picto? *Tournefort.* p. 163. n. 2.

Cultura.

Flos Cardinalis teneræ eſt indolis, commune, prorſus arenoſum, pauco [illegible] mo caballino, & carie putrefact[illegible] arborum ſtercoratum ſolum, atque cum apertum, calidum, opportunumque

[illegible] vaſi fictili quam communi [illegible] contegatur. Propagatur ex adnata ſo- [illegible]

[illegible] und dem [illegible] man ſie mäßig befeuchtet, und mit dem [illegible] thut beſſer, wenn man ſie in ein erdes [illegible] mehret ſie aus den anwachſenden Jun- [illegible] und [illegible].

FOENICULUM.

[illegible] Fenoye. *Gall.* Fenkel. *Angl.* Venkel. [illegible]

[illegible] ma filamenta ſicca, obſcu- [illegible]

[illegible] ſemina adhuc viridia nutrimentum ſus- [illegible]

[illegible] ſe Pflanze auf einer faſerigten, langen, [illegible]

gel welche mit einem ſchwam[illegible] weiſſen Marck angefüllet ſind, 3. bis 4. Ellen, oder Manns hoch wachſen, von [illegible] und lang, ungemein zart getheilet, dunckel-grün, von ſüſſen Geſchmack, und angenehmen Geruch. Die Blumen ſind [illegible] fünff blätterigt, mit eingetheilten Blättern, und ſtehen an einer Krone. Der Saame iſt in der Definition beſchrieben, er iſt aber bloß, und folgt auf ſeine Blume, und wie D. Boerhaave anmercket, mit drey Streiffen auf dem obern erhabenen Theil und mit einer Furchen verſehen, es bleiben zwey kleine Fäſerchen, wodurch der noch grüne Saame ſeine Nahrung erhält, und zwar aus den dünnen Strahlen oder Speichen, die oben an den Stengeln ſtehen, und diß iſt faſt allen Dolden gemein. Der Saame riechet gut. Die Cronen ſind groß, breit, ſtehen Strahlen-weiß im [illegible]reiß, gelb von Farbe, und lieblich von Geruch. Es wächſt der Fenchel zwar an einigen Orten von ſelbſt, an andern aber wird er mit Fleiß gebauet. Er blühet [illegible] aber wird im September reiff.

NOTA. Fœniculum à Græcis μάραθον appellatur à μαραίνεσθαι ſeu a marceſcendo, quod ejus, cum marcuerit, ad condienda plurima, multus uſus ſit. *Plinius* l. 19. c. 9. Fœniculum, vox latina, à fœnore dici multi quidem exiſtimant, quod ſatum ma[illegible] 27. p. m. 187. Angues [illegible] membrana corporis obducta, fœni[illegible]

[illegible] alias differentiæ. Cbab. aut 387. a. 1 Recentioribus eſt vulgare ſive ſativum, dulce, rotundum, & erraticum, ſive [illegible]

Fenchel, heißt Griechiſch M[illegible] weil es aufgedörret zu vielerley kan genutzet werden [illegible] lum, entweder à fœnore, vom Wucher, weil, wenn er ausgeſäet wird, reichen Saamen wieder trägt; oder weil man ihn aufgedörret im Winter als Heu aufhebet. Dioſcorides und ſeine Nachfolger meynen, es hätten die Schlangen daß [illegible] aus habe man erkennet, wie man bey Menſchen auch die Dunckelheit der Au[illegible] urtheilet auch Plinius davon. Man theilet Fenchel ein in Garten oder Haus-Fenchel, und wilden Fenchel, es gibt eine groſſe und kleinere Gattung davon. Man bemercket überdem in dem Geſchmack, Geruch, Farbe der Blumen, und an des Saamens Geſtalt und Farbe noch andern Unterſcheid. Bey dem [illegible] geſäete, ſüſſe, runde und der wilde Hip[illegible] mel.

FOENICULUM COMMUNE, FENOVIE. Fenchel [illegible]

Appellatur vulgare Germanicum, cujus ſemen exilius & acrius, & nigrius. Cui accedit Mediolanenſe, quamvis vi[illegible] rum colore, nam commune foliis eſt virentioribus, alterum ſubnigricantibus rubentibus alias non differens. quare Fœniculi duas conſtituit ſpecies *Dodon.* C. B. p. 147.

Fenchel, gemeiner teutſcher Fenchel, Frauen-Fenchel, deſſen Saamen kleiner, ſchärffer und ſchwärtzlicher, als der folgende [illegible] Teutſche iſt. Sie ſind nach der Farbe der [illegible] meine hat grüne Blätter, der andere aber ſchwärtzlichtere und röthlichere, ſonſt aber keinen Unterſchied. Dahero Dodonæus zwey Arten, den erſten und andern Fenchel, machet.

513. Kupfer=Platte I. b.

Semine craſſiori in rotunditate oblongo, albo ſeu pallide luteo, & majo [illegible] aniſi, virtute præſtantius. Fœn[illegible] Romanum cujus ſemen pallide luteum.

[illegible]

fertur. Tertio anno in commune tranſi[illegible]

[illegible]

C[illegible]

[illegible]

lo conſerere ſolent ruſtici. Semen ter[illegible]

[illegible]

lidus, arenoſus & ſaxoſus, lutulentœ enim

[illegible]

mina poſſunt in locum arenoſum & ari-dum, a ſolis ſedulo eſt liberandum, ne

[illegible]

ſcat. Perennat etiam planta, quidquod

[illegible]

ucunt, decem & plures in annos perdu-

[illegible]

Fœniculum dulce quotannis ex vegeto pro

[illegible]

quit, virtutem enim perderet, ſemen antequam terræ bene præparatæ com-mittitur, aqua mellita humectari ſolet,

[illegible]

ptat. Tabern. L. 40.

[illegible]

gen Orten die Bauren ganze Aecker da-mit zu beſäen. Der Saame bleibet bis

[illegible]

offen, frey, ſandigt, und ſteinigt ſeyn, denn auf einem laimigten Felde thut er ſelten gut. Man ſäet ihn im Herbſt,

[illegible]

man muß ihn fleiſſig von dem Unkraut

[illegible]

ihn nicht verſetzen, als wodurch er ſeine Krafft verliehren würde. Man pfleget den Saamen, ehe man ihn ſäet, [illegible]

[illegible]

Uſus Medicus.

Totum Fœniculum, herba, radix, ſemen

[illegible]

ſtantioris olei & ſalis eſſentialis volatilis

[illegible]

pant, plerique tamen calidum eſſe

[illegible]

perientibus radicibus eſt, ſ[illegible]

[illegible]

rant, lac in mammis augent, vi[illegible] confortant, ſudorem pro[illegible]

[illegible]

creberrimi eſt in humorum ac flatuum

[illegible]

minibus, ſtranguriis, & aliis affectibus

[illegible]

quas vix ſatis laudandas virtutes Poëta verſibus complectitur

[illegible]

atque Venenum,
Et purgat ſtomachum, lumen quo-que reddit acutum,

[illegible]

Fœniculi, pectus & pulmones a pituita purgat,

purgat, tuſſim, [illegible], [illegible] abigit, urinam & calculum promovet, vomitus & [illegible] ſedat, in infantibus variolas & morbillos expellit, ocul[illegible] que defendit & roborat. 2) Oleum Fœniculi, ex quo Elæoſaccharum [illegible] præparatur. 3) Spiritus Fœniculi. 4) Radices conditæ fœniculi & ſemen ſaccharo obductum. 5) Sal fœniculi, quæ ſingula in commemoratis morbis inſignem utilitatem præſtant. *Kæmp. Regn. Veget.* l. 4. Folia antequam flores & ſemina maturescunt, ex caulibus decerpi ſolent, tum enim efficaciſſima, poſt autem flacca, & [illegible]. Radix anno ſecundo, antequam folia agit, effodienda eſt. *Dale* 196. *D. Pauli* p. 337. *Zornius* v. *Fœn. Langius* l. p. 491.

Alles was an Fenchel iſt, Kraut, Wurtzel, Saamen [illegible] in den Apothecken nicht nur bekannt, ſondern auch häuffig im Gebrauch. Es enthält viel Phlegma, kräfftiges Oel, ein flüchtiges, fixes und ſehr temperirtes, Aromatiſches Saltz. Es hat die Krafft zu erwärmen, und zu trocknen, in welchem Grad aber ſind die Medici nicht eins, die mehreſten behaupten, daß es im andern oder dritten Grad warm, und im erſten trocken ſey. Die Fenchel-Wurtzel wird unter die fünff eröffnende Wurtzeln gerechnet. Der Saame aber gehöret zu den vier groſſeren warmen Saamen. Die Blätter treiben den Urin, ſtärcken den Magen, bringen, vermehren bey Säugen[illegible] die Milch, ſtärcken das Geſicht und befördern den Schweiß, die Fenchel-Wurtzel eröffnet und treibet die Winde. Den Saamen braucht man häuffig die Winde und Feuchtigkeiten zu vertheilen. Bey Nieren-, [illegible] Grimmen, ſchneidenden Harn, und anderen [illegible] iſt der Fenchel ein Polychreſt Mittel. Die übrigen nicht genug zu lobende Kräffte des Fenchels hat ein Poët in dieſem Vers gefaſſet:

> Dem Fieber und dem Gifft kan Fenchel widerſtehen,
> Er macht den Magen rein, und dient recht hell zu ſehen.

Præparata von Fenchel hat man 1) das Fenchel-Waſſer, welches die Bruſt und Lunge von Schleim reiniget, den Huſten, Gelb- und Waſſerſucht vertreibet, den Harn und Stein fortbringet, das Erbrechen, und Bauch-Grimmen, ſtillet, bey Kindern die Blattern und Maſern austreibet, auch die Augen bewahret und ſtärcket. Fenchel-Oel, aus welchem ein Fenchel-Zucker bereitet wird. 3) Fenchel-Geiſt, 4) condirte Fenchel-Wurtzeln und mit Zucker überzogenen Fenchel-Saamen, 5) Fenchel-Saltz, welche Præparata in vorerwehnten Kranckheiten von ſehr groſſen Nutzen ſind. Die Blätter bricht man von den Stengeln, ehe die Blüthe und Saamen reiffen, denn alsdenn ſind ſie am kräfftigſten, hernach werden ſie welck und verlieren ihre Krafft. Die Wurtzeln müſſen im andern Jahre, ehe ſie ausſchlagen, geſammlet werden.

FOENUM BURGUNDIENSE.

FOENUM BURGUNDIENSE, Luzerne, Lucerne, Sichel-Klee, Burgundiſch Heu. Siehe die 513 Kupffer-Platte.

Fœnum Burgundicum a *Tournefortio* titulo Medicæ comprehenditur, [illegible] a *Boerhaavio* [illegible] ſub titulo Medicæ [illegible] [illegible], flore [illegible], ſeu Medica [illegible] [illegible] [illegible]. Medica [illegible] ſiliqua cornuta, [illegible] Fœnum [illegible] [illegible] [illegible] 14 [illegible] [illegible] mentionem fecimus, genericus Character inde etiam deſumi poteſt. Nam Medicæ ſeu Falcatæ eſſe Fœnum Burgundicum ſpeciem, ambabus [illegible]. Admodum vero a Falcata ſeu Medica vulgari differt [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible], caules, ramoſos, teretes, firmos [illegible] [illegible] pedales, ramuli foliis multis & quidem ex [illegible] ſemper [illegible]. Differt ſecundo foliorum ſitu & magnitudine; ſunt enim oblongiora, obſcure viridiora, in ambitu non crenata, proximius, quam in Falcata, ſibi contigua. Tertio flores & majores, & purpuraſcentes ſeu violaceos, ſpicatim longa ſerie ab utroque parte poſitos, plures. Fructu autem Fœnum Græcum maxime a Medica differt. Siliquæ enim ſunt cornutæ, ſed maxime torti

toriles, & ſumma abundantia in cauli-
[illegible]

richtiger Materialiſt und Specerey-
Händler p. 1. L. 1. C. 18. p. 22.

Sichel-Klee, Lucerne, Burgundiſch-Heu [illegible]
[illegible]
wachſende und purpurfärbige M[illegible]
[illegible]
Schnecken-Klee, mit einer gedrehten und [illegible]
[illegible]
Burgundiſche Heu gerade, runde
feſte Stengel, die ſich in viele [illegible]
[illegible]

faſſen, iſt faſt rund, jedoch auch länglicht,
[illegible]

Cultura.

Fœnum Burgundicum in ſupra memoratis Galliæ provinciis ſtudioſe colitur, Com[illegible] ſemen agro bono atque pingui cui nonnunquam irrigatio immitti po teſt. Provenit copioſe, atque quotan[illegible]
[illegible]
teſt. Cujus fertilitatis hæc datur
[illegible]

muß der Acker zuweilen gedünget, und gewäſſert werden. Man pflegt den
[illegible]

Deßwegen man den Saamen nicht gerne zur Speiſe kommen läſſet

Uſus.

Uſui Medico herbam inſervire addit *Pometus* l. c. *Vide Dale Suppl.* 397. Sed paſcendis & nutriendis jumentis, equis, aſinis, herbam viridem magis inſervire conſtat, adeò ut, niſi modicè illa veſce[illegible]tur, & tempeſtivè abigerentur, propter nimiam pinguedinem jumentis nociva eſſe poſſit. Herba etiam areſacta fœni ad inſtar, ſaginandis jumentis condu[illegible] quæ tamen modicè illis porrigenda eſt. Ex quo colligitur, quanta utilitate in re Oeconomica fœnum ſit Burgundicum. Vide quæ ſupra de Falcata ſeu Medica ex *Plinio* adduximus.

Pomet ſaget am vorbemeldeten Ort, daß man das grüne Kraut auch in den Apothecken brauche, welches auch Dale bekräftiget. Es iſt aber bekannt, daß es mehr dem Vieh, Pferden, und Eſeln zu ſtatten komme, und zwar der Geſtalt, daß wenn ſie nicht mäßig es genöſſen, oder zur rechten Zeit davon getrieben würden, es ihnen wegen der gar zu groſſen Fettigkeit ſchädlich ſeyn könnte. Auch das aufgetrocknete Kraut wird als Heu, jedoch auch mit guter Maaßhaltung dem [illegible] aus gereichet, [illegible] es in dem Hau[illegible] ſchaffe. Man ſehe, was wir droben von der Falcata aus dem Plinio angeführet haben.

FOENUM GRAECUM.

FOENUM GRÆCUM, Silicia, Silicula dicta La[illegible] Fieno græco. *Ital.* Alfornas, Alholuas. *Hiſp.* Senegre, Fe[illegible] *Gall.* Fenegrecke. *Angl.* Fen[illegible] *B.* [illegible] & [illegible] *Mosc.* Fengreck. *Pol.* Rzecke Feno. *Bohem.* Fenogræcum. *Hung.* Ol[illegible] horn-Kraut, Foengreck, Ziegenhorn, Griechiſch-Heu. *Germ.*

CHARACTER [illegible] & Plantæ [illegible] ſtillum, quod deinde abi[illegible], nonnihil planam [illegible] inſidentes. *Tournef.* 409. Ex radice tenui, lignoſa, multiplici proveniunt caules diverſa altitudine, modo cubitales, modo altiores, rotundi, in multos ra[illegible] [illegible] Inter [illegible], ramulosque, [illegible] flores [illegible] petali (tetrapetali) parvi, ſubcæ[illegible] lupinorum floribus pares. Poſt [illegible] longiores, & minus falcatæ, in [illegible]

& [illegible] ſeinen [illegible] 32 [illegible] Bock[illegible]

Bockshorn-Kraut, wird mit Recht zu den [illegible] gerechnet, es iſt eine [illegible] ſchöne Kraut, und eine [illegible] aus deren [illegible] Saamen [illegible] mit einem Saamen [illegible] aus ſiehet. Zu dieſen Kennzeichen ſetzet man noch, daß allemahl drey Blätter an einem Stengel ſitzen. *Tourn.* [illegible] Es treibet aber Bockshorn-Kraut aus einer zarten, holtzigten und vielfältigen Wurtzel ſeine Stengel von unterſchiedlicher Höhe, bald Ellen, bald zwey, biß drey Ellen hoch, dieſe ſind rund [illegible] vertheilet, hohl, aber leer, von Farbe ſchwärtzlicht. An denſelben kommen je an einem Stiel drey länglichte, mehr breit, als lange, kleine, im Umfang ausgekerbte oben her grüne [illegible] Blätter [illegible] ſchen den Blättern, und Aeſtlein tretten die kleine [illegible] blätterigte (die mehreſten vierblätterigte [illegible] den Blumen an den Feig-Bohnen nicht ungleich, hervor. Nach den Blumen folgen die flache, breitere, längere, nicht eben ſonderlich krumme Schoten, die gantz ſpitzig als ein Dolch werden, und an dem Ur[illegible] [illegible] heraus[illegible]. In denſelben finden ſich winckeligte, ſehr viele, als der Seſam geſtaltete gelbe

Saamen

Saamen-Körner, von ſtarcken Geruch. Es wächſt zwar von ſelbſt, wird aber in den Gärten und Aeckern gebauet, blü- het im May und Junio, und hat im Auguſt reiffen Saamen.

[illegible] Fœni græci apud Græcos occur- runt denominationes; major vero ap- pellationum pars a ſiliquarum eſt ſimili- tudine ſumta; hæ enim corniculis ſimi- [illegible] ſunt. Hinc [illegible]

[illegible]

bus duo conſt[illegible] alterum ſylveſtre. *Lugd.* 489. C. B. p. 348. *Chabr.* 167.

Das Bockshorn Kraut hat bey den Grie- [illegible] manicherley Nahmen, die aber al- [illegible] genommen ſind, denn dieſelben ſehen ei- [illegible] Bo[illegible] Ziegen- oder Rinds-Horn [illegible] zenes bloß Schote nennelen, Varro nen- ſet es Siliculam, eine kleine S[illegible] Plinius Siliciam, welches auch eine kleine Schote heiſſet. Griechiſch Heu wird es genennet, weil es aus Griechenland gekommen. Es ſind zwey Geſchlechte, das wilde, und geſäete.

FOENUM GRÆCUM, Fenugrec, Bockshorn- [illegible]

Fœnum Græcum ſativum. Föngrec. Floret Junio. *Fior. Nor.* 179. *C. B. p.* 349. [illegible]

FOENUM GRÆCUM ALTERUM. Siehe die 514. Kupffer-Platte. l. a.

FOENUM GRÆCUM SYLVESTRE, Seneg- [illegible] Kupffer-Platte. l. b.

[illegible] [illegible]nga, lignoſa, ſurculoſa caule ſimpli- [illegible] dodrantali, ima parte corticoſo in [illegible] paucis, ſativi foliis ſimilibus, ſed mi- noribus; ſiliquas quam [illegible] bus, quæ in tenue velu[illegible] & curvorum inſtar cornuum arcuantur, ſemine quam in ſativo minori. In [illegible] ſylveſtre longis repit caulibus. Fo[illegible] [illegible] majora, latiora, ac rotundiora, flores ex [illegible] ſiliquæ oblongæ & aliquantulum recur- [illegible] in quibus ſemen anguloſum, ſapore [illegible] ciæ. Radix longa, & ſæpe tricubi[illegible] quæ non facile intermoritur, verum [illegible] ſingulis annis primo vere regerminat. Re- peritur in utraque Germania, locis ſyl- voſis, opacis & incultis. *Lugdunenſ.* p. 481.

Das wilde Bockshorn Kraut hat eine lange holtzigte, äſtige Wurtzel, einen ſchlechten, [illegible] umbgebenen Stengel. Es ſtehen wenig [illegible] gleich, aber kleiner ſind. Die Schoten ſind auch kleiner als bey dem geſäeten, und endigen ſich gleichſahm in einen dünnen Faden, werden krumm als ein Horn, der Saame iſt auch kleiner als bey dem geſäeten. Es wächſt an dürren Orten. Das andere wilde Bockshorn- Kraut lieget mit langen Stengeln. Die Blätter ſind länglicht, als an der Wi- cke, jedoch gröſſer, breiter, und runder. Die weißlichten Blumen kommen aus den Winckeln der Blätter hervor. Die Schoten ſind länglicht, und etwas krum gebogen, dem Föngrec gleich, aber klei- ner, in welchen ſich ein eckigter Saame, vom Geſchmack als die Wicke findet. Die Wurtzel iſt lang, und hat offt drey Ellen, welche nicht leicht vergehet, ſon- dern alle Jahr im Frühling treibet. Man findet es im Ober- und Nieder- [illegible]

Nota II. Fœnum Græcum ſylveſtre, cum Aſtragalo & Glyzirrhiza ſylveſtri a mul- tis permiſceri, nos quidem non fugit. Supra etiam Tomo I. in voce Aſtraga- li hoc quaſi ſynonimum eſſe Aſtragalo additum animadvertimus, quo jure ve- ro, quave injuria, inquirere fas nobis non eſt. Separanda autem omnino à ſe invicem eſſe, quamvis, in nonnullis conveniant, multorumque nobis præ- [illegible] autoritas, his otentium nominibus [illegible] ro ſynonimis, & ex rei natura (ir[illegible] enim eſt, & florum ordine, & [illegible] pria experientia convincimur. *Buxbaum* l. c. [illegible] Fœni Græ[illegible] [illegible] polyceration ſiliquis Ornithopodii, Fœ- num Græcum Meliloti facie minus, fo- liis incanis. Fœnum Græcum ſiliquis ſin- gularibus aduncis, longiſſimis, v. Cen- turia II. p. 39. & 40. Tab. XLII. XLIV.

Das wilde Griechiſche Heu haben zwar vie- le mit den Wicken, oder Cicern, und dem wilden Süß-Holtz vermenget, wir finden auch, daß in dem erſten Band dieſes

dieſes Werckes unter dem Titel *Aſtragalus*, wild Griechiſches Heu, mit ſeo [illegible] gebracht werden [illegible] recht oder unrecht gethan ſey, mögen wir uns nicht unterſ[illegible] zu beurtheilen [illegible] auch [illegible] und andern [illegible] haben, auch [illegible] dem aus den [illegible] dazu [illegible] te, ſo können wir doch [illegible] Betracht der Natur und Eigenſchafft dieſer Pflantze, denn es iſt ein drey-Blat, und in Abſicht auf eine gute Ordnung nicht anders, als das wilde Griechiſche Heu von dem Aſtragalo und andern Sorten allerdings abſondern. [illegible] hat auch der [illegible] baum in Petersburg in Armenien noch drey Gattungen von Griechiſchen Heu entdecket [illegible] ſtalt des Steinklee, eines mit beſonders [illegible] die er in der andern Centurie unbekannter Pflantzen beſchrieben und gedruckt [illegible].

Cultura.

Prolixe *Ruellius* Fœni Græci in Gallia tractat [illegible] noſtros circa Ratisbonam, [illegible], & quidem menſe Septembri, vel circa æquinoctium, cum pabuli cauſa ſeritur, primo vere cum in meſſem ſeminatur.

Es hat Ruellius den Anbau des Föngree, wie er in Franckreich geſchiehet, weitläufftig beſchrieben. Es iſt aber auch an [illegible] Ge-brauch denſelben zu bauen. Hier um Regensburg ſäet man ihn viel, und zwar im September zum Futter, ordentlich aber im erſten Frühling, meiſtens im April.

Uſus Medicus.

Semen Fœni Græci officinale eſt. Aliquantulum continet Salis eſſentialis atque volatilis. Calidum eſt ſecundo, [illegible] incidendi, diſcutiendi, dolores mitigandi. Crebri uſus eſt in Clyſteribus emollientibus, & anodynis. Dolorem Iſchiadicum mitigat, & tumorem mammarum diſcutit. Farina ex mulſa aqua decocta duros tumores digerit impoſita, ſed ferventibus inflammationibus obeſt. Mucoſo ſeminis decocto juvantur [illegible] ſi in eo inſideant fœminæ. Semi[illegible] eſtago capillos, furfures, & manantia capitis ulcera purgat. Decoctum ejus prodeſt ad dolores teneſmoides & moleſtam diarrhœam. Juſc[illegible] Græcum coctum fuit, anodynum [illegible] onibus. Juſculum ex Fœno Græco para[illegible] colli, & tonſillarum & raucedinem externe impoſitum. Oleum ex ſemine expreſſum ſcrophulas tollit. Farina tandem [illegible] cataplaſmate impoſita eriſipelas & podagram, chiragram & articulorum luxa[illegible] *Woyt. Mat.Med.Comp.* 177 [illegible] *Zornius. Dale.* 293. *S. Pan*[illegible] 222.

Der Saame des Bocks-Horns iſt allein in den Officinen gebräuchlich, und enthält etwas Sal eſſentiale und volatile. Es iſt warm im andern, und trocken im erſten Grad. Es hat die Krafft zu trocknen, zu erwärmen, zu erweichen, zu digeriren, zu zeitigen, zu verdünnen, zu vertheilen, und die Schmertzen zu lindern. Man brauchet es häuffig in den erweichenden und lindernden Clyſtiren und Umſchlägen. Es lindert die Hüfftwe[illegible] der Brüſte. Das in Honig-Waſſer gekochte Mehl vertheilet in einem Umſchlag die harten Geſchwülſte bey hitzigen [illegible] Der [illegible] von dem abgekochten Saamen öffnet die Mutter-Verſtopffungen, und [illegible] theilet den Geſchwulſt, wann ſich die [illegible]eiber über den Dampff ſetzen. Eben dieſer Schleim reiniget den Grind und Schorff der Haare, auch alle rinnende Kopff-Geſchwüre. Das Decoctum davon iſt gut vor dem Zwang und gegen den Durchfall. Die Brühe, worinn Bocks-Horn gekocht wird, iſt ein Schmertzen ſtillendes Mittel vor die Augen, und deren Flüſſe. Der Schleim aus demſelben iſt ein heylſam Mittel gegen Hals und Mandeln Geſchwulſt, auch Heiſcherkeit. Das Oel aus dem Saamen iſt gut gegen die Kröpffe [illegible] Mehl Rothlauff, das Podagra, [illegible]gra, und Verrenckungen der Glieder.

Uſus Oeconomicus.

In varios uſus domeſticos adhiberi a diverſis populis Fœnum Græcum, hiſtoria teſtatur. Peruani ex ſemine vinum eliciere, atque bibere perhibentur. Perſæ pabuli inſtar jumentis dare dicuntur, cui uſui quidem herba apud noſtrates etiam inſervit. Farina autem opportune uti ſciunt ruſtici noſtri in va[illegible] caſibus. Obſervari meretur, quod molitores, farinam hanc molentes, niſi

ſibi

[illegible]

gnitur creſcere.

[illegible]

FRAGARIA.

[illegible]

ca inſtructa. Præ[illegible] e provenit etiam filamenta reſtiformia, ubique re-

[illegible]

bus, & ad ſepes, nec non in hortis. Fl[illegible] rez Aprili & Majo, fructus, fraga di[illegible] Junio matureſcunt.

[illegible]

[illegible]

ler, wenn ſie ſich nicht wohl vorſehen, durch das Mehl viele Haare ſowohl an

[illegible]

Frucht ſitzet vieler Kerner, mit einem ſpitzigen Rohr verſehener Saamen.

[illegible]

Orten ſich vermehren und Wurzel ſchlagen. Es wächſet das Erdbeer-Kraut hin und wieder in den Wäldern,

[illegible]

ten. Es blühet im April und May, und [illegible]

NOTA. Quemadmodum Fragaria à Græcis fuerit compellata, non quidem conſtat. Latine autem Fragaria a fragrando i. e. odorem reddo dicitur. Duo genera plerique conſtituunt, alterum ſylveſtre, alterum hortenſe ſeu ſativum. Ad bacciferas plantas minime referri poteſt fragaria, quia ipſius ſemina ſunt nuda, carnoſæ pulpæ ſuperficiei undique adnata. *Rupp.* 86

Es iſt uns nicht bekandt, wie die Griechen das [illegible] ſtarck riechen her, weil daſſelbe einen ausgezeichneten Geruch hat. Man macht gemeiniglich zwey Geſchlecht, das wilde, und das geſäete. Daß es zu den Beeren tragenden nicht könne gezählet [illegible] me bloß und an der Frucht herum anwächſt.

FRAGARIA VULGARIS, Fraiſier ſauvage, wil[illegible] Platte. l. c.

Fra[illegible], fragra rubra C. B. P. Fra[illegible], un Trifolium fragiferum *Tabernæm.* Fructus magnitudine & colore variat: quædam rubra, quædam inter album & rubrum media, quædam ſanguinei coloris: habentur fructu duplo majore [illegible] dore confuſo, uno & ſubalba, quæ Trago majora ſubalba dicuntur. C. B. p. 326.

Man hat von den gemeinen Erdbeeren mancherley Gattungen, die nach der Gröſſe und Farbe unterſchieden ſind, denn einige ſind gantz roth, andere weiß und roth, einige gantz Blut-roth. Wiederum findet man andere, die nochmahl ſo [illegible] lichter, gelber, blaß und weiß vermiſchter Farbe, ja ſo gar auch gantz weiſſe.

FRAGARIA HORTENSIS FRUCTU MAXIMO, Fraiſiers granda, Garten-Erdbeere. Siehe die 525 Kupffer-Platte, l. d. [illegible]

Fragaria Major fertilis ſeu Boemica maxima. *Volckamer.* 172. floret menſe Majo & initio Junii in hortis.

Cultura.

Fragariam ex ſylvis in hortos eſſe illatam, dubio procul eſt. Inter gratiſſimos autem fructus merito collocata appellatur à *Dn. de Serres* un fruit bon & ſalutaire, plaiſant, primerain, & avant Coureur de toute autre. Solum amat commune bonum, arenoſum, locum apertum, [illegible] etiam; Propagatur & ex avulſa ſobole cum radicibus ſeu fibris, quas una [illegible] Heſs. 407.

Es [illegible] Garten-Erdbeere [illegible] me, frühzeitige, und allen vorlauffende Frucht. Sie fordert einen gemeinen, [illegible] und einen offenen, [illegible] welche man [illegible] der an[illegible] den mitnimmt, [illegible] man [illegible] werden [illegible] met, diß Waſſer gieſſet man auf einen [illegible] Boden, ſo zeiget ſich das Kraut im andern, ſelten im erſten Jahr. Die beſte Zeit zu verpflantzen iſt um Jacobi, drey oder vier Tage nach dem vollen Licht. [illegible] nehmen Frucht gegebene Regeln kurtz faſſen 1) man muß den Grund wohl bereiten, und [illegible] halten, 2) bey jeder Pflantze einen Stock ſetzen.

ſetzen, und die Stengel daran binden, damit ſie nicht verfaule, oder einen [illegible] ſoll jährlich neue Betten mit denſen [illegible] vier Jahr ſchon getragen, abgeben [illegible] genehmen Geſchmack zu verliehren [illegible] 4) damit ihnen die Kälte nicht [illegible] ſchneidet man vor dem Winter [illegible] ab, und bedecket ſie mit [illegible] Miſt, wodurch ſie ſchöner wider hervorkommen. 5) Wann man die erſten Blumen im Frühling abbricht, ſo blühen ſie von neuem, und geben im Herbſt ihre Frucht.

Uſus Medicus.

[illegible] Fragariæ cum fructu & radice [illegible] ſunt. Folia multum continent ſalis volatilis, & partes alcalinas & fructus maxime multum phlegmatis & ſalis habet eſſentialis. Frigida & humida ſunt gradu [illegible] urinam promovent, & ſanguinem purificant. Herba cum radice diuretica eſt, usuſque crebri in Ictero. Vulnerariam etiam obtinet virtutem quam maxime, oris ulcera per gargariſmata curat, nec non pectoris, renum & veſicæ læſiones levat. Fructus ſeu Fraga ſitim ſedant, ſudorem & urinam [illegible] pnt aperiunt, hæmorrhagiam narium [illegible] Radix inſuper eſt ſtomachica, ſpleneti[illegible] morrhagiam narium ſiſtere perhibetur. [illegible]

[illegible] tus fragorum per fermentationem p[illegible] tus. 4) Sirupus fragorum. A nimio [illegible] qui debili ſtomacho laborant, hydropici, paralytici &c. *Koniг. p. 188. Da* [illegible] *le* 229. *Hecker* 329. *Zornius, Schrœder*.

Die Blätter, Frucht und Wurtzel von Erd[illegible] [illegible] tiges Saltz, und alcaliſche Theile, [illegible] und Sal eſſentiale bey ſich. Sie ſind kalt und feucht im erſten Grad. Befeuchten aber, ſtärcken, treiben den Urin, [illegible] Mittel, und wird häuffig in der Gelb-Sucht gebraucht. Es iſt vornehmlich [illegible] Wund-Kraut, heylet durch das Gurgeln die Geſchwüre des Mundes, auch Verletzungen der Bruſt, Nieren und Blaſen. Die Früchte oder Erdbeeren ſtillen den Durſt, befördern den [illegible] ten den Mund von Fäulniß frey, eröffnen die Leber, mäßigen und ſtillen das [illegible] unreinigungen, und Laxiren. Die Wurtzel iſt beſonders gut vor den [illegible] [illegible] und Miltz, und wider die Bleichſucht, wenn man ſie in den Mund nimmt, ſoll ſie das Naſen-bluten ſtillen [illegible] iet, als Thee getruncken, kommt dem Thee an Geſchmack und Tugend gleich. Man hat davon in den Apothecken 1) Erdbeer-Kraut-Waſſer, 2) Erdbeeren-[illegible] beeren-Syrup. Jedoch ſollen ſich die einen blöden Magen haben, ingleichen [illegible] den Erdbeeren enthalten.

FRANGULA.

FRANGULA [illegible]

[illegible]

Cath [illegible]

Plantæ genus flore roſaceo, plurimis [illegible] ſcilicet petalis, inter diviſuras calicis monophylli poſitis conſtante, è calicis autem fundo ſurgit piſtillum, quod deinde abit in fructum ſeu baccam mollem, duobus plerumque ſeminibus fœtam [illegible]

[illegible] tex hicce in arborem non aſſurgens, [illegible] ultra pollicarem craſſitiem raro ſuccreſcens, ex radice ſua non quidem magna, virgas quam plurimas emittit longas, rectas, in alias virgulas diviſas [illegible] cinereo, nigroque, glaucisque ma[illegible] aſperſo veſtitas. Sub quo exter[illegible]

cortice flavus later liber, officinalis iſte, adeoque flaveſcens, ut, ſi mandatur, croceo colore inficiat Rhabarbari mo do. Lignum eſt imbecille, fragile, alb cans, medulla media ex rubro n[illegible] te. Folia ſunt alni aut ceraſi ſylveſtris ſed rotundiora, & nigricantiora, venoſa, inferna parte cineritia. Finis pedun [illegible] quiſidum, campaniformem, ſegmentis fimbriatis, extrorſum flexis, cum flo[illegible] vel paulo poſt, caducum. Flos eſt perfectus, regularis, pentapetalus, [illegible]ſaceus, petalis ortis ex interſtitiis ſegmentorum calicis, ex margine interno, ſummo, calicis ſtamina viginti quinque, [illegible] [illegible] cem ſphæra eſt inſtructa lon[illegible] [illegible] n bacca mollis. Baccæ rotundæ per medium diviſæ, adeo ut ex duabus ſimul baccis conſtare videantur, primum [illegible] es, poſt rubræ, matureſcentes [illegible] ro nigræ, piſi aut grani piperis figura, [illegible] tumno ad maturitatem perveniunt *Boerh.* II. 231. *Lugd.* 67. C. B. p. 4 [illegible]

54. *[illegible]*

Faul-Baum oder Zapf-Holtz iſt ein kleiner Baum oder vielmehr eine Beeren-tragende Staude, mit ſchwartzen Beeren, und breiten abfallenden Blättern. Nach Tourneforts Beſchreibung iſt es eine Art Gewächſe, einer Roſenförmigen Blume, welche nehmlich aus vielen Blättern beſtehet, die aus den Winckeln und Oeffnungen des einfachen [illegible] hervor, der ferner zur Frucht oder zu [illegible] platten, und faſt runden Saamen-Kör[illegible] die Höhe eines Baumes nicht, und werden ſeine Zweige ſelten über Daumes dicke ſeyn. Es kommen aus einer eben nicht groſſen Wurtzel ſehr viele Ruthen oder [illegible] le Neben-Zweige vertheilen und mit einer zarten, ſchwartzen, und grauen Flecken bezeichneten Rinde überzogen ſind. Unter dieſer Rinde aber iſt eine andere gelbe zarte Rinde, welche in den Apothecken gebräuchlich iſt, die ſo gelb iſt, daß, [illegible] [illegible] Safft giebet, gleich wie Rhabarber. Das Holtz iſt ſchlecht, zerbrechlich, [illegible] und in der mitten mit [illegible] [illegible] den Kirſch-Baum, doch runder und [illegible] der Blume, oder gleich hernach abfallen. Die Blume iſt vollkommen, regular, fünffblätterig, roſenförmig, da die Blätterchen zwiſchen den Spalten des Kelchs hervortretten, nehmlich aus den [illegible] hen fünff und zwantzig Faſern, und die Blumen ſind Aehren-weiß aneinander [illegible] mit einen langen Rohr verſehen, und [illegible] erſt grün, hernach roth, und wann ſie reiff werden, ſchwartz, ſo groß wie eine [illegible] [illegible]ſſer als eine Linſe. Es wächſet der Faul-Baum in Wäldern, Hecken, und naſſen Oerkern, umb Regensburg bey [illegible] blühet im April, und May, [illegible] bat im Herbſt reiffe Früchte.

NOTA. Frangula vocatur, quia ejus lignum [illegible] recte hæc planta ad ſenſum [illegible] petalos referre, cujus ſpecies eſt gemina. *Ruppius* p. 35

Fa[illegible] [illegible] genennet, von frangere brechen, weil deſſen

ſen Geſträuche ſehr zerbrechlich ſind Die teutſchen Nahmen ſind von dem Geruch und Gebrauch genommen. Die [illegible]

gelennet, oder unter einem anderen Nahmen begriffen. Viele haben ſich zwar Mühe gegeben, dieſelbe zu entdecken, [illegible]

[illegible] des Theophraſti [illegible] dem Sileri oder Bachweide des Plinii Es hat Tournefort davon vielerley Arten angeführet. Die Botanici zweifeln [illegible] welchem Geſchlecht ſie diß Gewächſe [illegible] ſollen, denn es hat in der Röh[illegible]

dünne Blättergen, die Tournefort ſchön abgebildet, aber da ſie nicht abfallen, iſt es beſſer, ſie mit Rivino und Heuchero zu den einblätterigten zu bringen.

[illegible]

Primaſi ſemine, quod aliquot dies poſt plenilunium Februario, aut Martio ſerendum, & ſolo communi aperto, udo, & loco opaco, digiti latitudine haud profundius terræ committendum. Ar[illegible] ſcitæ inde adultæ poſt quartum de[illegible]

[illegible] que tegendo, usque dum radices agant, quo facto ſecundo anno a matre reſeca[illegible]

[illegible]

mehret werden, nemlich durch den Saa[illegible]

[illegible] ein Ausgeworfenes nicht in ein gemeines, [illegible] einem ſchattigten Ort ſetzen ſolle. Die [illegible]

[illegible] im vierten Jahr aufgenommen, und verſetzet werden. Die andere Art geſchicht durch das Einſchneiden oder angeben, da man die anwachſende Sprößling ein[illegible] ſchneidet, auf die Erde beuget, mit Erde bedecket, und wenn ſie Wurtzel geſchlagen, im andern Jahr abnimmt, und verſetzt.

Uſus Medicus.

[illegible] edico ex Frangula inſervit maxime [illegible] interior ſlavus cortex purgat enim hu[illegible] mores noxios omnes, multum vero [illegible]

[illegible] eſt primo, ſiccus vero ſecundo gradu.

[illegible] tum adſtringendi. Bilem, ejus decoctum & pituitam expellit, quin etiam hydro[illegible]

[illegible]

Man braucht in der Artzeney [illegible]

[illegible] erſten, und trucken im andern Grad. Sie hat die Krafft ſowohl zu purgiren als anzuziehen. Ein Decoctum davon führet die Galle und den Schleim ab, ja ſo gar auch das Waſſer der Waſſerſüchtigen. Man kocht dieſe Rinde mit [illegible]

[illegible] Fleiſch ſitzet. Es purgiret ohne Unge[illegible]

[illegible] denn die friſche muß man nicht brauchen, weil ſie erbrechen macht.

[illegible] trocknet innerhalb wenig Tagen ab. Dieſe Rinde iſt der Bauren Rhabarbar, [illegible]

[illegible] braucht.

Uſus Mechanicus & Oeconomicus.

Pulvis pyrius, ex carbonibus hujus arbuſculæ præparatus inter præſtantiores habe[illegible]

[illegible] pabulum, quia lactis copiam generant. Radices ab apragois atque urſis vehementer appetuntur, magnas autem [illegible] illis ponantur, effodientes circa arbuſculam foſſas, dolo venatorum & ruſticorum facile capiuntur

[illegible] wilden Schweine und Bären ge[illegible]

[illegible] werden, [illegible] werden.

FRAXINUS.

FRAXINUS [illegible] Blatte. l. 2.

CHARAC[illegible] [illegible] endo repletus. Fo[illegible]

[illegible] 171. *Dioſc.* L. 1. c. 91 *Lonicer.* [illegible]

Lar [illegible] *Rorib* [illegible] *Ruppius* [illegible]

Es hat die [illegible] Baums [illegible] von Fäſern mehrentheils eine [illegible] haben, [illegible] auch eine [illegible] Baume, [illegible] ſtehenden [illegible] rund [illegible], mit vielen [illegible] gegnet [illegible] was röthlichten, glatten Rinden, deſſen Holtz hart, weiß, [illegible] ten, und dickaderigt iſt. [illegible] förmige Blätter wachſen an [illegible] meinſchafftlichen Rippe, [illegible] gegeneinander über, im Umfange [illegible] ſtaltet, jedoch gehen ſie [illegible] Baum oder [illegible] wird die Frucht, welche [illegible] einer Zungen ähnlich und [illegible]

[illegible]

*. Fraxinus derivatur quidem à fran-

[illegible] ius creſcit vel à Græ-

[illegible]

ſcabrius, durius, & magis flavum. C. B. p. 416. & *Dioſc.* l. c. Recentiores et diſtinguunt in majorem & mi[illegible] Marem & fœminam, ſterilem & fru[illegible]

[illegible]

cateræ viſæ mihi Fraxin. differre maſculina & fœminina virtute [illegible] vero curio

[illegible]

D. Boerhaaven Anmerkung: Da

[illegible]

finde? Sind etwan Männlein, Weib-[illegible]

NOTA II. Ne quid in hiſtoria hujus arboris deficiat, notabimus etiam, arborem hanc præter commemoratum fructum [illegible] ut Laurus: cæterum denſiores & [illegible]

[illegible] *menſe* l. c. *Matth.* l. c.

Damit ſchließlich an der Beſchreibung dieſes Baumes nichts abgehe, müſſen wir noch anmerken, daß derſelbe auſſer ſei-[illegible]

[illegible] beygens feſter und dichter ineinander gehen, und ſegelicht ſind, auf der Art,

[illegible]

[illegible] tenuansque. Cortex ſpeciatim exſiccans, attenuansque, ſplenis duritiem ſpecifice emollit, diuretica eſt & lithontriptica, eaque non è poſtremis medicina. Folia [illegible] men calefacit, ſiccat valide, conducit Hepaticis, Spleneticis, Pleuriticis, & Calculoſis. Succus ſole condenſatus, Manna Calabrina dictus, eſt ſubſtantia Gummoſa ex flavo albicans conſiſtentiæ molloris, ſacchari inſtar ſaporis ſubdulcis, in receſſu vero acris nauſeoſi, odoris nullius, aut ſal[illegible]

[illegible]

alvum blande movens, bilem, ſeroſosque humores educens. Officinalis & uſitatiſſimus hinc eſt Sirupus de Manna laxativus, qui ob abſterſivam, lenientem & laxantem virtutem præprimis in infantibus locum habet, *Dale* 449. Sal [illegible] in aere eſt diureticum & diaphoreticum pleuritidi & va[illegible]

[illegible] chronicis, uti paſſione hypochondriaca, ſcorbuto, hydrope laudatur. Lignum eâdem eſt virtute, qua Lignum Guajacum, quare pro hoc ſæpe ſæpius adhiberi ſolet. Pocula ex hoc fabrefact[illegible]

[illegible] culoſis uſum præſtare dicuntur. Idem lignum vulnerarium eſt, dicturque ſympatheticum, quæ vero de tempore & modo, quo hoc lignum cædi debeat, [illegible] cuntur, ſuperſtitionem ſapiunt. Chi[illegible]

[illegible] lent. Datur in decocto c. vino & aqua. Multa præterea ſunt, quæ *Schroderus* & *Zornius* longa ſerie de virtutibus fraxini recenſent.

Von dem Eſchenbaum iſt die Rinde, Holtz, Blätter, Saamen, Vogelzung genennet, und der von der Sonne condenſirte Safft hin und wieder in den Apothe[illegible]

[illegible]

[illegible] rens ſettigen Geruch wie Honig und [illegible] ret, und zeiget ſich auf Wärme lindert die Schmertzen des Schlunds, der Lufft-Röhre und der Bruſt, laxiret gelinde, führet die Galle und wäſſerigte Feuch[illegible]

[illegible] zirende Manna Safft iſt in den Apo[illegible] nen Kindern gar ſehr wegen ſeiner abſpülenden, lindernden und laxirenden Krafft. Das Holtz hat eben die Krafft als das Frantzoſen Holtz, und wird auch [illegible] aus dieſem Holtz gemachte Trinck Ge[illegible]

[illegible]

NOTA. Rationibus ſolidis evincit *Dalenius* p. 449. Mannam non eſſe rorem melleum noctu in arborum Fraxini folia incidentem caloreque ſolis induratum. Cur [illegible] ratione phyſica evenire exiſtimat, quia temperies cæli, vel conditio ſolis vel utriusque, vel forte etiam peculiaris natura & conſtitutio arborum ſic comparata eſſet. Ruppi autem obſervatio contrarium docet. Fraxini folia, inquit, anſe convoluta, ſæpius fovent culicum numeroſas familias, tam alatorum quam [illegible]

Dale erweiſet aus wohlgegründeten Urſachen, daß das Manna kein [illegible] der auf die [illegible] Bäumen [illegible] und von [illegible] wenn er die Urſachen unterſuchet, warum diß Manna allein in Calabrien auf die Eſch-Bäume falle, ſo glaubt er, die [illegible] ſchaffenheit des Erdbodens, oder etwan alle beyde, oder auch die Natur und Beſchaffenheit der Bäume wären die [illegible] dung Ruppii aber erweiſet das Gegentheil. Die zuſammen gerollte Blätter [illegible]

cum

[illegible]

FRITILLARIA.

[illegible]

ſeminibusque toctum planis, gemino ordine ſibi incumbentibus. His notis

[illegible]

conſtans plerumque ſemigloboſis, inter

[illegible]

hoece nuda, bulboſa, candida, ſolida,

[illegible]

mo caule nutantes, ut plurimum teſſel-

[illegible]

bus plerique bicolores, velut opere teſſellato, elegantiſſime variant. Nonnulli

Zweyter 2

[illegible]

wird, welch

[illegible]

auch die Geſtalt der Wurzel bewaes

[illegible]

Jl iii

Fuges

kugelichten Knollen gleichſahm zuſam- [illegible] der Stengel kommt. *Tournefort* 376. Die Wurtzel aber iſt bloß, als eine Zwiebel [illegible] [illegible]chet, und treibet jährlich aus ihrer Mitte einen einigen Fuß hohen, oder noch höheren, dünnen, glatten, grünen, etwas Purpur farbenen, oder gantz verſchoſſener Farbe und wie die Tulpanen inwendig ſchwammigten Stengel. Man findet an denſelben mehrentheils nur fünff Blätter, wiewohl zuweilen auch mehrere, die entweder breiter oder [illegible]ler, in der Mitten etwas gebogen, [illegible] grün, die jedoch in keiner Ordnung an dem Stengel geſetzet ſind, die [illegible] rigt, als die Tulpanen geſtaltet, hän[illegible] [illegible] der Mitte ſechs Fäden, die den Stempffel umgeben. Denn die meiſten Blumen ſind oben her ſchön mit zweyerley [illegible] [illegible]rben, dergleichen wir auf dem Eſtrich, [illegible] wohl auch die, ſo nur eine Farbe haben, wohl ins Auge fallen. Der inwendige Theil der Blume iſt von hellerer ſatterer Farbe überzogen, das gelbe Flecklein iſt wie bey den Roſen-Blättern weiß und von dieſem unteren Flecken [illegible] [illegible]linie. Der aus dem Grunde hervortretende und zwiſchen ſechs gelben Faſern mit Mehl beſtreueten Spitzen ſtehende Stempffel iſt viel geſpalten; das Saamen-Behältniß endlich iſt offt eines [illegible] [illegible], hat aber keine Crone, und ſtecket [illegible] flach und mit einer Haut umgeben iſt. Man ziehet dieſe ſchöne Blume, als eine [illegible]de der Gärten, häuffig. Sie wächſt in dieſen Provintzen Franckreichs und auf den Pyrenäiſchen Gebürge. Sie blühet im April und May faſt zu gleicher [illegible] als die Tul[illegible]

[illegible] [illegible] ſorio maculoſas areolas mutuata, multicolorem ludum in hortis ludit. Hanc etiam pictis Africæ gallinis conſimilem [illegible] ab inventore dicere narciſſum Caperonium, a diſcolore forma lilium v[illegible]tum. *Cluſius Rar. pl. Hiſt. l.* 2. 153. & CLVII. *Ferrarius* p. 149. A germanis eadem ex cauſa dicitur Brettſpiel-Blume, Schach-Blume. Peculiaris autem eſt denominatio Kiwitz-Blume, [illegible] nellorum ova mirifice variegata & [illegible] que inſtar ſectilium vel potius teſſellatorum pavimentorum, natura arabice, diverſis coloribus variegata, & tam diſcolor ſit, quam Ovum Vanelli eſt, meritiſſimo ſuo Fritillaria hoc nomine gaudet, D. S. *Pauli* p. 302. Variæ ſunt diſtæ ſpecies Fritillariæ, ſunt enim [illegible] vel latiores. *Boerhav.* l. c. vel flore ſimplici vel pleno, vel picto & teſſellato vel minus, vel præcoces, vel ſerotinæ, magnæ vel parvæ, vel unum vel plures flores habentes. Tam inſignis vero eſt harum ſpecierum varietas, ut ſolo in *horto Ca*[illegible] [illegible]antur ſpecies p. 61, quæ varietas man[illegible]ionibus etiam anſam dedit Fritillariæ iisdem fere nominibus & cognominibus [illegible]

Fritillaria heiſſet ſo viel als eine Brettſpiel-Blume, denn die obere Fläche dieſer Blume ſehen wie ein Dam- oder [illegible]brett aus. Von einigen neueren [illegible] ſie Meleagris genennet, weil die Calecutiſche oder Zitrantiſchen Hüner-Federn faſt eben ſo gewürffelt ſind. Andere nennen ſie nach dem Erfinder Caperonium Narciſſum, und endlich andere wegen der bunten Farbe eine bunte Lilie. Wir Teutſchen können dieſe Blume ſo wohl Brettſpiel-Blume, als Kiwitz-Blume nennen: denn dieſer Vogel iſt ſo bunt, und ſeine Eyer ſind recht wunderſahm bunt, und haben alſo viel Aehnlichkeit mit unſerer Blume. Es gibt ſehr viel unterſchiedene Gattun[illegible] [illegible]ttern, andere mit ſchmählern Blättern, einige haben eine einfache, andere [illegible] und gewürffelt, andere nicht, ein[illegible] [illegible] groß, andere klein; einige haben nur eine Blume, andere mehrere. Und hierin gibt es wieder ſo mancherley Gattungen, daß allein in den Hochfürſtlichen Garten zu Carols-Ruhe 50. unter[illegible] [illegible] [illegible]me. Anlaß gegeben, eben ſolche Nahmen und Zunahmen, als bey den Tulpanen, auszudencken.

FRITILLARIA, ALBA, Kiwitz-Blume. Siehe die 515. Kupffer-Platte l. b.

FRITILLARIA Fritillaire. Schach-Blume. Ein[illegible] [illegible]

[illegible] inſignis Fritillariæ ſpecies una [illegible] [illegible] deſcripta eſt, cum vero in charactere [illegible]

univerſis omnes adduxerimus notas, & oculaiis inſpectio differentias ſatis in digites, non eſt cur prolixas addamus [illegible]

FRITILLARIA SEROTINA FLORIBUS EX FLAVO VIRENTIBUS. Siehe die 516. [illegible]

FRITILLARIA LUTEA, SEU MELEAGRIS. [illegible]

FRITILLARIA PRÆCOX, PURPUREA, VARIEGATA, POLYANTHOS. Siehe die 516 Kupffer-Platte. l. c.

Caule hæc Fritillaria eſt monſtroſo.

FRITILLARIA ISABELLA DICTA FLORE SIMPLICI RUBRO PLENO. Siehe die 516. Kupffer-Platte. l. d

FRITILLARIA FLORE ATRO PURPUREO. Siehe die 517. Kupffer-Platte. l. a.

FRITILLARIA ISABELLA DICTA FLORE SIM- [illegible] b.

FRITILLARIA ISABELLA DICTA FLORE PLENO. Siehe die 517. Kupffer-Platte. l. c.

FRITILLARIA FOETIDA NIGRA. Siehe die 517 Kupffer-Platte. l. d

Cultura.

Fritillaria bono, communi, pingui, fimo caballino bimato bene permixto delectatur ſolo. Locum quidem amat opportunum, opacum tamen magis, quam apricum; & tempeſtivam per æſtivos fervores irrigationem poſtulat. Fictilibus mavult, quam areolis, inſo[...] quamvis enim frigoris & hyemis ſatis ſint patientes, tutius tamen cum illis agitur, ſi ab intempeſtate cœli in loca tuta ſubduci poſſint. Digitorum [...] demiſſionem, ac totidem intercape[di]nem amant. In floribus legendis quam [illegible] qua nocentiſſimum id bulbis eſt. Secundo quolibet, vel tertio anno Junii ultimis ſeu Julii primis diebus effodi ſolent; ſæpius enim illas effodi [...] [illegible] inobrutæ denuo non maneant, quia parentis altricisque telluris exules mœrore ſenioque rugatæ, perniciose exareſcunt. Propagantur & ex adnata ſobole & ex ſemine. Illam, quando dicto tempore effoditur, novo beneque præparato ſolo committere licet. Semen quidem non ſemper, ni[ſi] [...] ſerena & fervida matureſcit. Maturum autem ſemen Septembri pleni lunii tempore, digiti demiſſione, ſeritur, quod vel tres annos, antequam folia [...] latere ſolet. Semine autem ſatæ Fritillariæ florum colore a parentibus non [illegible] p. 432. Heſſ p. 82.

Die Bretſpiel-Blume verlanget einen gu[ten] [illegible] rigen Pferde-Miſt wohl durchmengten Grund. Der Ort muß wohlgelegen ſeyn, doch mehr Schatten als Sonne [illegible] man ſie in irdene Gefäſſe, als in die gemeine Betten ſetzet; denn ob ſie wohl [illegible] wenn man ſie vor ſtrenger Kälte des Winters, unters Dach bringen kan. Sie wird drey Finger breit tieff eingelegt, und eben ſo weit voneinander [illegible] bricht, muß man ſo wenig, als nur ſeyn [illegible] wird alle zwey oder drey Jahre [illegible] eine ſo kleine und bloſſe Zwiebel ladet [illegible] verſchieden, weil dieſe zarte Pflanze [illegible] wird, und alſo verderbt. Man vermehret ſie ſowohl aus den jungen anwachſenden Zwiebeln, als aus dem Saamen. Jene können alsdenn, wenn ſie [illegible] trennet, und auf vorgeſchriebene Art wieder eingeleget werden. Der Saame wird zwar nicht alle Jahr, doch bey gu[...] [illegible] Licht Finger breit tieff. Er pfleget wohl [illegible] aber gezogene Bretſpiel-Blumen [...] [illegible]

Uſus Medicus.

Nul[lum] [...] em uſus medici Fritillariam eſtimant plerique. *Lemery* autem aſſerit, quod paululum ſalis contineat eſſentialis; radicem etiam maturare, emollire, & diſcutere. Florem autem virtutem ſuam exſerere in hæmorrhagiis narium ſiſtendis *S. Pauli.* Ad[...] [illegible]

latam maculas ex ſole in facie aut manibus contractas abigere

Die mehreſten ſind der Meynung, daß die Brettſpiel-Blume in der Artzney gar keinen Nutzen habe. Lemery aber ſaget, daß ſie etwas Sal eſſentiale bey ſich führe, und daß auch die Wurtzel zeitige, erweiche, und zertheile. Die Blume hat die Krafft das Naſen bluten zu ſtillen, und Elßholtz ſetzet hinzu, daß das aus den Blumen diſtillirte Waſſer die Sonnen Flecken am Geſicht und Han[illegible]

FRUMENTUM INDICUM.

FRUMENTUM INDICUM vulgo Turcicum, Græcis incognitum, Formento indico, *Ita.* Mayo Turqueſco. *Hiſp.* Blé de Turquie. *Gall.* Turkiſch Weate. *Angl.* Turkiſch Weite. *Belg.* Tureks Zito. *Boh.* [illegible] Turak buza. *Hung.* Mehiz, Mays Tlaolli *Indice.* Indianiſcher Weitzen, Türckiſch Korn, Türckiſcher Weitzen. *Germ.* Siehe die 518. Kupffer-Platte.

[illegible] dinaceus, plantæ paniculata & ſpicata ſimul. Frumentum autem hoc Indicum, Maya dictum, eſt Plantæ genus flore apetalo, plurimis nempe ſtaminibus, ex calice ſurgentibus conſtante, ſed ſteri[illegible] embryones enim in capillamentum deſinentes naſcuntur in ſpicam, a floribus ſejunctam, & foliis quibusdam obvolutam, vaginæ inſtar tubulatis. Sin[illegible] autem embryones deinde abeunt in ſemen ſubrotundum, parte angulata [illegible] axis affixum, ut patet in ſpicis. *Tourneforting.* 31. Radice nititur dura, [illegible] crassa, nervoſa, multis albis exornata fibris, ex qua culmi prodeunt, viri menſuram nonnunquam adæquantes, arundinis inſtar, pollicari craſſitudine, [illegible] ſ[illegible], & quo altius aſſurgunt, eo graciliores, alba & fungoſa atque dulci medulla, dum virides & vegeti adhuc [illegible] tiore, longa, arundinacea, venoſa, in ambitu aliquantulum aſpera. In culmorum ſummitate paniculæ comparent divulſæ, ſpicis plurimis inde emergentibus, mutilis tamen & grano vacuis, hinc [illegible] lore, prout frugiferæ ſpicæ coloratæ ſunt. Hi commemorati Flores in ſummo culmo ſtaminei, a ſpica fructifera longius remoti, & evaneſcentes, ſunt. Alio autem loco ovaria rotunda, in caliculo brevi, proprio nata, tuba longiſſima donata, in denſam ſpicam compacta, hærent, quæ ſpica foliis vaginalibus arcte obvoluta, ex apice horum tubæ eminent ovariorum. *Boerh.* II. 166. Grana majora, plura, nuda, læta, craſſa, quaſi triangulata, in octonos, denos [illegible] pitulo longis villoſis crinibus ornata, colore diverſa, & nonnunquam mirabiliter mixta, ſubſtantia interna farinacea. Colitur in India orientali & occidenta[illegible] & Germaniæ regionibus, plerumque autem in hortis. Floret Iulio, Fructus autumno maturescit. *Lugdun.* 382. *Rccrbl.* 243. *Chabr.* 174. C. B. p. 24. Elßholtz P. I. p. 129. *Tabernæmont.* L. I. 597. Dapper Reiſe-Beſchreibung von [illegible], *Kolb. Caput B. S. hodiernum* p. I. 265.

Türckiſches Korn oder Waitzen hat völlig [illegible] iſt eine Pflantze, welche oben eine Rouße wie das Rohr hat, und auch eine Aehre träget. Es iſt nach Tourneforts Beſchreibung Türckiſch Korn oder Mays genannt eine Art Pflantzen, mit einer Blume die keine Blätter hat, und aus vielen Faſern, die aus dem Kelch [illegible] dick, an dem [illegible] ſicht in ordentliche Gelencken und Gewerbe abgetheilet, und je höher ſie hinauf wachſen, je ſchlancker ſie werden, [illegible] noch friſch und grün ſind, mit einem [illegible]

Die Blätter ſind als am Graß oder Rohr, breit, und ziemlich lang, mit vie[illegible] Adern durchſtreifet, und im Umfang etwas rauch. Die Blumen ſind, wie gemeldet, oben am Gipffel ganz zaſe-
[illegible]
Aehre ſehr weit entfernet, die den leichter vergehen, und von unterſchiedener [illegible]rbe ſind, meiſtens ſo als die Frucht daraus werden wird. Es ſtehen aber an einem ganz anderem Ort die Saa-
[illegible]
einem langen Rohr mitten durch verſe-
[illegible]
ſeſt aneinander geſetzet, welche mit Seiten oder Blättern als eine Scheide ſehr genau umwunden ſind. Oben an dem Gipffel kommen die Fäſer der Ovarien [illegible] weder heraus. Dieſe Saamen-Körner ſind groß, an der Zahl viel, bloß, breit, dicke, gleichſahm dreyeckigt, in neun biß zehn oder auch mehr Reihen und Ordnungen geſetzet, und haben oben an ihren Häuptlein lange zottigte Haare von
[illegible]
inwendige Subſtanz iſt mehligt. Man
[illegible]
[illegible]eichen in einigen Welſchen und Teut[illegible]
[illegible]
in den Gärten. Es blühet im Julio, und wird die Frucht im Herbſt reif.

[illegible]

India occidentali ad nos delatum fuerit, non eſt cur dubitemus. Cum vero *Plinius Lib. XVIII. C. VII.* Frumenti Indici commemoret, cujus proceritatem & fecunditatem deſcriptam cum noſtro convenire videmus, nihil imp[illegible]dit, quo minus affirmemus & hoc frumenti genus in Aſia provenire. Nec in Aſia ſolum ſed in Africa etiam uſu receptum eſt, quippe illius *Kolbius* mentionem facit. Quid quod in Wa[illegible]chia reperitur, ubi panis ex illo coqui[illegible]tur. Vide die Breßlauiſchen Verſuche XXXII. p. 51.

Man nennet Mays mit dem gemeinen Nahmen Türckiſches Korn, da es doch vielmehr Indianiſches Korn heiſſen ſollte, immaſſen unläugbahr iſt, daß es aus Weſt-Indien in Europam gekommen ſey. Da aber dem Plinio deß India-
[illegible]
[illegible] Höhe und Fruchtbahrkeit eben ſo beſchreibet, als wir es angeführet haben, ſo iſt es ja nichts unglaubliches, daß auch dieſes Korn in Aſien wachſen könne. Und nicht nur in Aſien, ſondern Herr Kolb hat l. c. angeführet, daß es in Africa gebräuchlich ſey. Es findet ſich auch in den Breßlauiſchen [V]erſuchen, daß die Walachen Brod dar[au]s backen.

FRUMENTUM INDICUM MAYS DICTUM, Ble de Turquie, Türckiſch-Korn. Sie[he] [illegible]

FRUMENTUM INDICUM GRANIS LUTEIS Siehe die 518. Kupffer Platte. l. b.

FRUMENTUM SEU TRITICUM INDICUM RUBRUM. Siehe die 518. Kupffer-[illegible]

FRUMENTUM SEU MILIUM INDICUM GRANIS RUBENTIBUS, Türckiſch-Korn. Siehe die 518. Kupffer-Platte. l. d.

Has, quas enumeravimus, ſpecies, ſolo colore fructuum, florum, & nonnullis aliis differre accidentibus, ex charactere ſupra conſtituto liquere poteſt. Vide C. B. p. 25.

[illegible]

Quanto ſtudio, qua ratione, quave adhibita cultura apud gentes Indicas & re[li]quas ſeratur & colatur hoc frumentum, non eſt, ut commemoremus. Qua[illegible]
[illegible]
ex uno grano ſexcenta gignantur, in Virginia mille & quinquaginta, & interdum bina millia reddat, ſicco praeterire nobis licear pede. In hortis noſtris cu[l]tum, commune, bonum, arenoſum
[illegible]
requirit ſolum, locum amat opportu-
[illegible]
pagatur ex ſemine, quod aqua tres dies antea emollitum, circa pleni lunium menſis Aprilis terrae mandari ſolet.

Mit welchem Fleiß, auf was Art und Weiſe, Zeit und andern Umſtänden das Indianiſche Korn von den Indianiſchen Völckern gebauet werde, iſt wohl nicht nöthig zu beſchreiben. Wie wir denn
[illegible]
[d]es Getreydes mit Stillſchweigen übergehen, indem es in Peru ſechshundert fältig tragen, in Virginien aus einem
[illegible]
zwey tauſend kommen ſollen. In unſern Gärten verlanget es einen guten,
[illegible]
Pferde-Miſt gedungeten Grund, einen wohlgelegenen Ort, und häuffige Begieſſung. Man vermehret es aus dem Saamen, den man drey Tage vorher einweicht, und im Vollmond des Aprils ausſäet.

Uſus Medicus.

Fr[illegible] [illegible] temperatum eſſe [illegible] aut ad caliditatem, humiditatemque pa[illegible] [illegible] [illegible] coctu [illegible] [illegible], as [illegible] [illegible] [illegible] quæ ex illo hanc præparata, longo ordine expoſuit *Recchi* p. 244. l. I. Quibus modo [illegible], quod multum [illegible] volatilis & ole[illegible] continent, [illegible] [illegible] [illegible] & acrimoniam humorum tempe[illegible] *Lemery.*

Es hat *Recchi l. c.* umſtändlich abgehandelt, daß das Indianiſche Korn gemäßigter Natur ſey, und ſich ein wenig zur Wärme und Feuchtigkeit neige, von mittelmäßiger Subſtanz ſey, und leicht zu verdauen, wobey er auch anzeiget wie man es in der Artzeney bey den Indianern gebrauche, was es vor Kräffte habe, und was vor Præparata daraus gemachet würden. Zu welchem allen wir noch ſetzen, daß es viel flüchtiges Saltz und Oel bey ſich führe, auch die Krafft habe zu eröffnen, den Harn zu befördern, die Lenden-Schmertzen zu mildern, und die Schärffe der Feuchtigkeiten zu temperiren.

FUCUS.

FUCUS [illegible] *Græc.* Alga, Fuco. *Ital.* las ovas de Mar. *Hiſp.* Fucillet de Mer, ou Vray, Vrac. *Gall.* Wier. *Belg.* Seavvark. *Angl.* [illegible] *Pol.* [illegible] *Bohem.* Phycus, Fucus, Alga, muſcus marinus, gramen vegetabile marinum, Meer-Graß, Meer-Faden, Meer-Lattich. *Germ.*

CHARACTER. Fucus ad herbas marinas aut fluviatiles refertur, quarum flores & fructus vulgo ignorantur. Paucis dicit *Tournefortius* p. 565. Fucus eſt Plantæ genus in aquis naſcens, cujus tres ſpecies *Tab.* 334. 335. 336. æri incidendas curavit. *Boerhavius* l. 9. ad plantas ſubmarinas refert, ſeu quæ ſub aquis aliis corporibus innatæ vegetant, & quidem [illegible] bibula, Keratophyti fere mollior. Atque de Fuco ſpeciatim addit, quod ſit lenta, coriacea, herbacea materia; Facies tota quaſi foliacea, Semina ſæpe in folliculis. Locus cujuslibet fucorum generis eſt aqua vel marina vel fluviatilis, ex qua hæc planta ſurgens primo multos, parvos, compreſſos & anguſtos agit caules, qui adoleſcentes, magisque [illegible] [illegible] dantur, quibus folia lata, oblongaque, quercus folia quodammodo referentia, multo tamen minora, non innaſcuntur modo, ſed arcte vi viſcoſæ & limoſæ ſuæ materiæ adhærent. Plerumque hæc foliola ſunt levia, interdum tamen hirſuta aut tenerrimis longis muſcoſis pilis, modo una, modo altera, modo utraque parte obducta. Exſurgunt eodem loco parva, inania tubercula, veſicarum ſpecie, modo oblonga, modo rotunda, modo majora, modo minora. Plantæ hæ nonnunquam humiles, nonnunquam ſesquipedales. Colore fœdo & flavo [illegible], exſiccatæ autem nigricant. *Lemery.*

FUCUS, Meer-Graß, Meer-Faden wird zu den Kräutern gezählet, die in der See und Flüſſen wachſen, deren Blumen und Früchte noch unbekannt ſind. Tournefort ſaget gantz kurtz: Fucus iſt eine Art von Pflantzen, die im Waſſer wächſet, wovon er auf drey Taffeln dreyerley Sorten vorgebildet hat. Boerhaave rechnet ſie zu den Pflantzen, die im Waſſer auf andern Cörpern wachſen, und deren Weſen zwar wunderbahr untereinander geflochten, zart, Waſſer anziehend, und weicher iſt als die Meer-Pflantze welche er [illegible] nennet. [illegible] ſetzet er beſonders hinzu, daß es eine zähe, von gemeiner Kraut-Farbe, Lederhaffte Materie ſey. Die gantze Geſtalt dieſer Pflantze ſcheinet aus Blättern zu beſtehen, und die Saamen-Körner finden ſich offt in den kleinen anwachſenden Bälgen oder Blaſen. Es iſt an dem, daß alle Arten von Meer-Faden oder Fuco auf dem Grund des Waſſers entweder im Meer oder in den Flüſſen wachſen, aus welchen ſie erſt [illegible] platte und ſchmahle Stengel treiben, welche, wann ſie älter werden, ſich weiter ausbreiten, und in viele Neben-Zweige vertheilen, an welchen ſich breite, längliche, und faſt als das Eichen-Laub geſtaltete, doch viel kleinere Blätter nicht nur finden, ſondern krafft ihres ſchleimigten und häutigten Weſens [illegible] genau anhangen. [illegible] ſind dieſe Blätter glatt, zuweilen rauch, oder mit ſehr zarten, langen, mooßigten Haaren, bald nur an der einen, bald an der anderen, bald an beyden Seiten beſetzet. Eben daſelbſt erheben ſich kleine leere Knoten in Geſtalt einer Blaſe die

ſind

trocknet werden, ſchwartz.

non genuinus. Itaque vegetabilia in aquis & ipſo mari naſcentia, & formam

Ephemer. N. C. Dec. II. Anno VI. p. 81. curioſa Jacobi Grandii de ſitibio ex-

teria etiam Fucorum diſquiritur, Plinius enim Libr. XXXII. C. VI. ſcribit:

lingua alia

lum ſit, phycos autem frutex, multis

& algam eſſe prorſus ſynonyma conten-

die als Tannen, Eichen

als Blendwercke der Pflantzen Fuci ge-

in Anhang des 11 Decennii Ann. VI. p. 27. eine gelehrte Abhandelung von

ſul Creta auf den Felſen wächſet, den Purpur, und zwar iſt der Fucus der be-

wie die Schwämme, wächſet. Und Theophraſtus ſchreibet, daß mit dem

drucken, weil das Wort Alga ein Graß

viele dagegen ſind, die Algam und Fu-

findet bey Caſp. Bauh. alle Eintheilu.

Welt-

Welt-Meer iſt von Wäldern gantz [illegible]

NOTA. Perdocta extat *Bocconi* in M[illegible] di Fiſica e di Eſperienze p. 62 [illegible] quam Decuriæ II. Ann. IV App. p. 14[illegible] *Ephemer.* N. I. inſeri curavit, ſub titulo: [illegible] *[illegible]antas marinas imperfectas, uti Fucos,* [illegible] *variamque originem.*

F[illegible] MARINA. Siehe die 529. Kupffer Platte. l. a.

An Fucus marinus veſiculis majoribus, per intervalla diſpoſitis Boerh. I. p. [illegible] Fruticem marinum Ericæ facie deſcribit *Cluſius Exot.* L. VI. C. V. Planta autem Marina Reſedæ facie cum noſtra planta magis convenit, cap. VI. p. 125. deſcripta. C. B. p. 365 nec ab illa abhorret, quam Chabræus 571. Fruticoſam marinam plantam, quibusdam Confervam [illegible], appellavit.

FUCUS SEU QUERCUS MARINA. Siehe die 5[illegible]9. Kupffer Platte [illegible] b.

Varias ejus ſpecies adducit & *Tournefortius* & *Boerhaavius* l. l. c. c. Eadem autem hæc fuci eſſe ſpecies videtur, quam *Bauhinus in Prodromo* p. 175. a. Filum maritimum Germanicum appellat.

FUMARIA.

FUMARIA Capnos, Capnites, Pes gallinaceus, Cerefolium felinum & columbinum, Solamen Scabioſorum. *Lat.* [illegible] *Græc.* Fumaria, Fumo terre *Ital.* Palomilha. *Hiſp.* Hierva Mulara. [illegible] Kertrock. Duivekervel. *Belg.* Jordrög. *Dan.* Zemlánodym. *Moſc.* Polnyruta. *Bohem.* Polnaruta. *Pol.* [illegible] Erdrauch, Katzen-Körbel, Tauben-Kropff, Acker-Feld-Raute. *Germ.*

CHARACTER Fumaria fruticoſa herbula eſt, prætenera, Coriandri ſimilis, referturque ad herbas flore polypetalo anomalo, cujus piſtillum abit in fructum unicapſularem. Eſt autem Fumaria Plantæ genus, flore polypetalo, anomalo, papilionacei æmulo, ex duobus tantum petalis conſtante quaſi bilabiato, labio ſuperiori in caudam abeunte, cum inferiori ad pediculum conjuncto. Hæc inter labia velut in palato (cujus os a lingula occupatur) piſtillum poſitum eſt, vagina obvolutum, quod deinde abit in fructum membranaceum, nunc longiorem, nunc breviorem, ſemine foetum ſubrotundo. *Tournef.* 421. Prodit [illegible] fibrisque paucis obſita, caulesque agit palmares, vel dodrantales vel minores, [illegible] ſiti, numeroſis, vel parvis, vel majoribus, tenuiter diviſis, mollibus, ex viridi plerumque in cinereum pallorem languentibus. Calix eſt parvus, bifolius, ſub calcari floſculi poſitus in nonnullis, in aliis vero abeſt. Flos in multis ſollicita inſpectus cura apparet tetrapetalus, ita, ut petalum inferius inſtar carinæ [illegible] væ exporrigatur a fine pedunculi; ſuperius autem in calcar cavum retrogreſſum, ſurſum in formam galeæ erectæ aſſurgit, huic calix & pedunculi adnati; [illegible] appoſita ſuo formam vaginæ acutiſſimæ ſpeciem, teſtæ inter duo priora petala. O[illegible] longa inſtructum, cujus apex globoſus vel diſciformis, latet ſollicite tectum cum ſua longitudine intra vaginam deſcriptam, & tubæ illi juxta totam longitudinem adnaſcuntur ſtamina duo tam arcte, ut ſtamina hæc & tuba in una tenuiſſima, pellucida vaginula ſe includ[illegible] ſiculi modo eminente. Ovarium maturum fit brevis ſilicula unicapſularis, ſæta ſemine rotundo. *Boerhaavius* I. 308. Florent pro ſpecierum varietate Aprili, Majo, Junio in locis campeſtribus, vineis & hortis, variisque aliis locis.

Erdrauch iſt ein zartes, äſtiges Kräutlein, dem Coriander ähnlich, und wird zu den Kräutern mit einer viel blätterigten [illegible] Blume gezählet. Es iſt aber eine Art Pflantzen mit einer viel blätter[illegible] Blume die dem [illegible] Blumen gleich kommt, und nur aus zwey gleichſahm [illegible] Lefftzen habenden Blättern beſtehet, wovon die obere Lefftze in einen Schwantz ausgehet, und mit der unteren an den Stiel verbunden iſt. Zwiſchen dieſen Lefftzen gleichſahm an dem Gaum [illegible] in dem Munde das Zünglein iſt) ſtehet der Stempffel, der mit einer Scheide verhüllet iſt, woraus nachhero eine bey [illegible] längere bey anderen kürtzere häutige Frucht, mit rundlichen Saamen [illegible] [illegible] aus einer dünnen, zarten, geraden, und mit einigen Fäſern

Fäſern beſetzten Wurtzel, und treibet [illegible]

oder auch zwey, dreyere Stengel, die [illegible]

[illegible] eine, oder etwas gröſſere, zart getheilte Aſch-graue Blätter. Der Kelch iſt klein, zwey blätterig, ſtehet bey einigen [illegible]

andern iſt gar keiner. Nachdem man [illegible]

ſcheinet ſie vier blätterig zu ſeyn, un [illegible]

hohler Schiff Boden von dem Ende des Stiels ſich erſtrecket. Das untere aber zu einer hohlen Sporn zurücke tritt, und aufwärts, als ein erhabener Helm gehet, an dieſem iſt der Kelch und kleine Stiel angewachſen, Das dritte und vierdte Blat ſtehet ſeitwerts, und [illegible]

[illegible] ie Geſtalt einer ſehr ſcharffen Scheide, die unter den beyden erſten Blättern [illegible]

ſich findende kurtze Saamen-Behält- [illegible]

verſehen iſt, deſſen Spitze rund, oder Scheiben förmig iſt, lieget gantz ſorgfältig nach ſeiner gantzen Länge innhalb der beſchriebenen Scheide werde- [illegible]

[illegible] gantzen Länge her, zwey Fäſer, ſo genau [illegible]

de alſo eingeſchloſſen werden, daß nur die Spitze des Rohrs in dem Saamen-Behältniß, und die beyden kleine Höblein hervorragen. Wann das Saamen-Behältniß reiff iſt, wird es eine einfache Schote, die mit runden Saamen angefüllet iſt. Sie blühen nach dem Unterſcheid der Gattungen im April, May, Junio auf den Feldern, Weinbergen, Gärten und andern Oertern.

NOTA. Fumaria à fumo nomen habet, claritatem enim, Autore *Plinio L. X* [illegible] c. 23. facit intuitus oculis, delacrymationemque, ceu fumus. Duo fumariæ genera conſtituunt antiquiores & *Mat-* [illegible]

[illegible] ilas in Offi- nales & claviculis donatas, has autem in fumarias bulboſas radice cava majores minimas & Monſpelienſem. Ad diverſas claſſes à nonnullis fumariæ referuntur, præſtat tamen ad unam eandemque omnes revocare. Licet enim, (inquit *Dillenius in Appendice* p. 127) fructu multum differant, & ob hanc diverſitatem ad diverſa genera referantur à Botanicis recentioribus, obſtat tamen florum varia ſtructura, quæ etiſias omnia confundere videtur; Figura quidem & facie externa flores conveniunt, ſed petalorum numerus eſt varius. In Fumaria enim vulgari & minori tenuifolia C. B. flos eſt tetrapetalus, in bulboſis veré dipetalus, nam in duo petala ſpon [illegible] r flores, & quod ala- [illegible] ideſt infirmitate connatis- [illegible] atque ad radicem petalo ſuperiori [illegible] alete firmius adhæret, labium vero inferius ſeparatum decidit. Itaque duo inde genera fieri deberent, ſicut facit *Rivinus*, primo fumariæ, cui vaſculum breve, ſubrotundum, monoc [illegible] cum, & dein Pſeudo fumariæ [illegible] culum oblongum polyſpermum, ſeu ſiliqua potius, ſeminibus ſpecioſis ſp [illegible] dentibus repleta, præſertim cum & flores diverſi ſint. Enim vero primum cognatæ hæ plantæ ad diverſa genera immerito diſtrahuntur, & obſtat deinde lutea iſta exotica, ſplit vocata, quæ ſiliquoſa quidem eſt, ſed flores habet omnino tetrapetalos. Licet vero ad unum omnes genus referantur, expedit tamen, ut differentiæ accurate de- [illegible]

Fumaria Erdrauch hat in Lateiniſcher und Teutſcher Sprach vom Rauch ſeinen Nahmen, denn es macht dieſer Saame die Augen helle, und verurſachet eben wie ein beiſſender Rauch Thränen. Man findet ſchon bey den Alten daß die zweyerley Geſchlecht Erdrauch gebe. Mentzelius machet einen Unterſcheid unter Erdrauch, der keine, und der eine bulbigte knotigte Wurtzel hat, jener iſt entweder der in den Apothecken gebräuchliche, oder mit kleinen Klammern und Fäden verſehen. Dieſer hat entweder eine groſſe oder kleine hohle Wurtzel, oder iſt die Mümpelgardiſche [illegible]

tungen des Erdrauchs haben den Botanicis Anlaß gegeben, dieſelbe zu unterſchiedlichen Geſchlechten zu rechnen, da hingegen andere ſie nur unter ein Geſchlecht bringen. Denn ob ſie gleich [illegible]

[illegible] reden ſind, und deßwegen von den [illegible]

gebracht worden, ſo iſt doch die mannigfaltige Geſtalt der Blumen ſo beſchaffen, daß ſie alles wieder in Verwirrung bringet. Nach der Bildung und äuſſerlichen Geſtalt kommen zwar die Blumen miteinander überein, allein die Anzahl der Blätter iſt nicht bey allen einerley. Denn bey der Fumaria [illegible]

Blume vierblätterig, bey den Bulben [illegible]

[illegible] denn [illegible] Blumen haben den [illegible] und was ſtatt der Flügel iſt, wächſet oben an, und hänget ſich an dem oberen Blat oder Helm feſt an, die untere Leffze [illegible] machte man daheto zwey Geſchlechte ma[illegible] [illegible] hat, und hernach die Pſeudofumariam, [illegible] Saamen angefüllet iſt, vornehmlich da auch die Blumen unterſchieden ſind. Jedoch aber werden [illegible] und es [illegible] man nun gleich die Fumarias zu [illegible] wohl gethan, ihren vorkommenden Unterſcheid deutlich zu zeigen.

FUMARIA VULGARIS, [illegible], Erd-Rauch. Siehe die 519. Kupffer-Platte. l. c.

Fumaria officinarum & Dioſcoridis, flore purpureo. *C. B.* p. 143. siliquis curtis non bivalvibus. Boerh. I. 308. n. 2. In ſatis & aggeribus Majo floret. Dale 175.

FUMARIA VULGARIS MINOR TENUIFOLIA, Katzen-Körbel. Siehe die 519. Kupffer-Platte. l. d.

Fumaria [illegible] Capnos centifolia. *Cluſius* CCVIII, *Bocone* 107. floret Junio & Julio in hortis.

FUMARIA TENUIFOLIA, Tauben-Kropff. Siehe die 519. Kupffer-Platte. l. e.

Fumaria minor tenuifolia præcox ſemine Lini. Floret Majo & Junio. *Volk.* 175. Quamvis floribus cum ſuperiori conveniat, differt tamen ſeminibus latiuſculis compreſſis.

FUMARIA SILIQUOSA FLORE LUTEO. Siehe die 52[illegible]. Kupffer-Platte. l. a.

Fumaria lutea montana, quæ Splie dicitur, ſpuria, ſiliquoſa, floret Junio & Julio in hortis. *Rupp.* 217.

FUMARIA BULBOSA FLORE CITRINO. Siehe die 520. Kupffer-Platte. l. b.

FUMARIA BULBOSA FLORE ALBO. Siehe die 520. Kupffer-Platte. l. c.

FUMARIA BULBOSA FLORE PURPUREO. Siehe die 520. Kupffer-Platte. l. d.

[illegible] & Aprili.

FUMARIA BULBOSA, SEU ARISTOLOCHIA CAVA. Racine creuſe. Hohlwurtz. Siehe die 520. Kupffer-Platte. l. e.

FUMARIA BULBOSA FLORE RUBRO. Siehe die 521. Kupffer-Platte. l. a.

FUMARIA BULBOSA RADICE CAVA FOLIIS ACUTIORIBUS. Siehe die [illegible] Kupffer-Platte. l. b.

FUMARIA AFRICANA VESICARIA. Siehe die 521. Kupffer-Platte. l. c.

Flores hujus fumariæ ſpuriæ atque exoticæ bilabiati ſunt, labio ſuperiori reflexo, integro, inferiori inflexo & integro etiam, per margines ſæpe criſpo: alæ labio ſuperiori cohærent, & cum eo deci[illegible] bifolium ejuſdem cum flore, carnei nempe, coloris & tenerum eſt, ac petala quaſi ſtatui poſſent folia illa poſteriora. Capſula veſicæ inſtar inflata [illegible] cujus medio ſemina nigra ſplendentia [illegible] lamenta parietibus veſicæ annexæ, involuta deprehenduntur. *Dillenius App.* p. 129. Folia dilute virent, & quoad extremitates in capreolos abeunt, caules [illegible] nigra ſplendentia, orbiculata, in veſica [illegible] inflatus, per maturitatem in duas finduntur partes. Annua eſt planta, & ſponte naſcitur ad Promontorium bonæ ſpei. *Volckamerus* p. 176. Adde *Boerhavius* ſub Titulo CYSTOCAPNI p. 310. Radix annua. Folia, flos, rami, [illegible] ctus eſt veſica ovalis, quam medius axis tranſit, cui undique accreſcunt ſemina rotunda, uni verum communi veſiculæ circa axem expanſæ incluſa. Cujus etiam pendentem cauliculum, viticulos, veſicam bivalvis fructus apertam, placentam veſicariam in medio, & ſemina nigerrima appora curavi.

Die Blumen dieſer von Rivino und Volckamero ſo genannten falſchen ausländiſchen Fumaria ſind zweylefftzig, da die obere Leffze zurückgebogen, und ganz, die untere aber einwärts gebogen, auch ganz, und am Rande [illegible] Flügel hangen an der oberen Leffze zuſammen, und fallen mit derſelben auch ab, wiewohl ſie auch davon können abgeſondert werden. Das zweyblätterige Perianthium iſt mit der Blume gleicher Farbe, nehmlich Fleiſch-Farbe,

[illegible]

ener, die an der inwendigen Blaſen-
ut durch zarte Fäden feſt geheſſtet

[illegible]

ſene Blaſe der zweyfächerigen Frucht,

[illegible]

ſer ſtechen laſſen.

FUMARIA SILIQUOSA AMERICANA [illegible]

[illegible]

vero tuberoſa implicat. Cortitio aus ei.

[illegible]

[illegible] halt dieſer Pflanze, ſagt D. Boer-

[illegible]

ſtirbt ſie ab.

[illegible]

Uſus Medicus

[illegible]

tates uſui in officinis ſunt receptæ. Mul-
tum ſalis eſſentialis tartarei & nitroſi,

[illegible]

Aqua fumariæ, 2) conſerva, 3) Sirupus,
4) extractum, 5) eſſentia, 6) ſal fixum.

[illegible]

ex veterum opinione de Medicinis be-

[illegible]

[illegible]
tibora & penetrantiora. Flor. Franc. [illegible]

Fungus [illegible] Gebrauch, ist überall in den [illegible] [illegible] fungen deß Gekröses, der Leber, zu der Gelb Sucht, [illegible] Fieber und so [illegible] Krankheit. Sie treibet den Urin und [illegible] bey der [illegible] bet auch die Blattern und Masern [illegible] [illegible] ges zustatten kommen.

FUNGUS.

FUNGUS [illegible]

CHARACTER [illegible] ne ortum (unde tempore humido & pluvioso præcipue oriuntur, & substantia plerumque molli, atque spongiosa constant) speciem tamen servans & eandem debens specifico certo succo [illegible] ceptis tamen paucis arboreis, qui, quoniam ex succo firmiore lignescente ori[illegible] App. [illegible] [illegible] Tota fab[illegible] [illegible] III. 295. Chabr. 187

Wenn man das Wort Schwamm in so weitläufftiger Bedeutung nimmt, daß alle Arten der Schwämme darunter begriffen werden, so ist es eine Art von feuchtbaherer Pflanzen, [illegible] wohl die [illegible]

die erſten Anſätze, und erſter Urſprung [illegible]

Schwämme weder die Kraut-oder grüne Farbe, noch die Blätter die ſonſt andern Pflantzen gewöhnliche Geſtalt und Anſehen. Daher geſchiehet es [illegible] en, und auch bald wieder vergehen, (denn ſie wachſen und vergehen gemeiniglich innerhalb ſieben Tagen) und werden zu Neſtern und Nahrung der Würmer und Keſer, auſſer einigen an Bäumen wachſenden Schwämmen, wel- [illegible] Safft entſtanden, auch länger bleiben. [illegible] ne Art Pflantzen, die Häuptel tragen. An dem Stiel nehmlich ſitzet ein Häuptel, das an ſeinem oberen Theil flach und eben, ſelten aber geſtreifft iſt. An dem hohlen unterem Theil aber blätterigt [illegible] mit zarten dünnen Blättern, oder mit Röhren verſehen iſt. Zur Erklährung dieſer Definition dienen D. Boerhaavens eigentliche Kennzeichen. Die Wurtzel iſt zart, weich, und gering (oder nicht ſelt- [illegible] alſo ſtehet das Häuptlein auf der Spitze [illegible] net allerdings das Behältniß eines häuffigen wiewohl ſehr kleinen Saamens zu ſeyn, welches durch Ausdünſtung oder Anhauchen des Windes her- [illegible] vermehret. Die gantze Geſtalt und Bau dieſes Gewächſes, das ſo leicht, trocken und zerbrechlich iſt, wird man kaum in beſondere Theile, ohne durch die häuffige Röhren unterſcheiden.

NOTA I. Fungos Græci *μύκητας*, ab enſis ca[illegible] lo, vel ſummo vertice, vaginam [illegible] cludente, appellarunt. Significat *μύκης* enſis manubrium, ſicut ex Herodoto liquet, unde & Mycenas nuncupari tra- [illegible] Mercurii præcepto, ubi excidit gladii manubrium. Poëtæ *μύκητας* vocant hoc [illegible] im pater ignotus eſt, quos terræ vocare ſolent. Quod Cicero ad Atticum in [illegible] confirmat. Porphyrius *θεῶν παῖδας*, Deorum filios, quod ſine ſemine [illegible] videantur. Latini fungos vocant [illegible] menque (aliquorum opinione) a funere deducitur, quod ſuo veneno ad funus veſcentes ducat. *Cluſius* CCLXXXIX.

Nam etſi fungorum ſcriptores [illegible] guant fungos in noxios & edules ſive eſculentos & in medios, i. e. qui edi a [illegible] tutius tamen erit abſtinere ab eorum eſu. Nam & eſculenti in hac vel illa regione & tellure noxa[illegible] niuntur in aliis terris, adeo ut nusquam eorum ſit tuta fides. *Menzelius* voce *Fungus*. Fungorum hiſtoria, ſcribit *Celebr.* DN. BUXBAUM *Cent.* IV. p. 2. magna laborat confuſione, & ſpecierum aut potius nominum multitudine [illegible] adſcribenda diverſis variorum Aut[illegible] appellationibus & defectui figurarum paucæ enim, quas Cluſius & J. Bauh[illegible] reliquerunt, non ſufficiunt. Huic defectui non aliter mederi poteſt, quam ſi neglectis aliorum nominibus dubiis [illegible] imponantur nomina, & bonæ dentur figuræ: ſic enim illi, qui in locis, ubi aliquis fungorum ſcriptor vixit, degunt, aliquid certi ſucceſſu temporis determinare & Autorum nomina inter ſe conciliare poterunt.

Die Griechen nennen die Schwämme *μύκητας* von einem Degen-Gefäß. Denn es heißt *μύκης* ſo viel, als ein Degen-Gefäß, daher ſollen auch die Mycæner ihren Nahmen haben, weil auf des Mercurii Geheiß daſelbſt von dem Perſeus Mycäne iſt erbauet worden, wo ihm ſein Degen Gefäß entfallen. (Die Schwämme aber haben die Geſtalt als ein Degen Gefäß) Die Poëten nennen [illegible] Schwämme *γηγενεῖς* Erd-Kinder, der [illegible] waren, nennete man filios terræ, der der Erden, wovon man die Befräftigung des Ciceronis in einem Brieff an den Atticum findet. Und weil es das Anſehen hat, daß die Schwämme ohne Saamen wachſen, ſo nennet ſie Porphyrius Götter-Kinder. Der Lateiner Benennung Fungus ſoll nach einiger Meynung von Funus eine Leiche herkommen, weil durch den Gifft der [illegible] zur Leiche werden. Denn ob die jenigen gleich, welche von Schwämmen geſchrieben, einen Unterſchied unter den eßbahren, ſchädlichen und mittleren Schwäm[illegible] [illegible]n genomen werden, machen, ſo iſt doch ſicherer, ſich derſelben gar zu enthalten. Denn die ſonſt eßbahre ſind in dieſem oder jenem Lande doch unter die ſchädliche zu zählen, und iſt ihnen nirgends ſicher zu trauen. Die natürliche Geſchichte der Schwämme, ſchreibet Herr Buxbaum, iſt wegen der vielen

Gattungen, oder vielmehr wegen der vielen Nahmen ſehr verwirret. Man muß die Urſache davon den vielen Benennungen, welche dieſe und jene ihnen beygeleget, beymeſſen, nicht weniger, daß wir ſo wenige vorgebildet haben; denn diejenige, welche Cluſius und Jo. Bauhinus vorgeſtellet, ſind nicht zureichend. Dieſem Mangel kan nicht beſſer abgeholffen werden, als wenn man die zweiffelhaffte Nahmen gar bey ſeite ſetzet, und neue machet, auch zugleich gute Figuren davon giebet. Alſo könten diejenige, welche an dem Ort leben, wo ein Autor die Schwämme beſchreibet, mit der Zeit etwas gewiſſes feſte ſtellen, und die vielen Nahmen der Autorum unter ſich vereinigen.

NOTAE. A Dioſcoride, Plinio atque reliquis dividuntur fungi in eſculentos & noxios, quibus alii medios addunt. Nos, inquit [illegible], ratione [illegible] exactiorem diſtinctionem fungorum forſan proponemus, diſtribuentes eos in ſubterraneos & ſupraterraneos. Hos iterum [illegible] in pratenſes, qui in pratis & apricis locis proveniunt; in ſylvaticos, qui in ſylvis, in arboreos, qui arborum radicibus, vel truncis adnaſcuntur, in marinos, qui ad maria creſcunt, & denique ratione ſubſtantiae in lapideos. Subterranei, ſub terra habitantes ſunt tubera terrae vulgò dicta. Pratenſes ſunt Pratellini, Gallis Champignons. Sylvatici trium ſunt generum; vel poroſi, vel pileolati vel ramoſi &c. Omnes hi ratione uſus poſſunt vel ad cibos, vel ad pharmaca adhiberi, vel ut venena rejici, & venenoſis beſtiis relinqui. Commodiſſima praeter commemoratam *Dillenii* p. 177. eſt diviſio, hac tabula deſignata

- I) Fungi pileati & pediculo donati
  - I) Lamellati
    - a) Innoxii
      - *Amanitae* terreſtres, Champignons
      - [illegible] &
      - *Kremlinga* pileo rubello, atro-purpureo, & vireſcente
    - b) Noxii
      - Amanita viſcida, globoſa, ſordide lutea, parva, orbicularis minima, ſtriata &c.
  - II) Non lamellati
    - a) Erinacei
    - b) rugoſi, Morchellae
    - c) poroſi. Boletus magnus craſſus. Bilſen.
- II) Fungi pileis deſtituti
  - I) Cauliferi
    - a) Terreſtres
    - b) arborei
    - c) ramoſi, & quidem iterum [illegible]
  - II) Non Cauliferi
    - 1) Figurae planae ad horizontem creſcentes, *Agarici*
    - 2) Concavi. *Peziza*
    - 3) Solidi & globoſi, aut ad hanc figuram proxime accedentes *Lycoperdon* aut Boviſta.

Fungi ſunt praeterea vel naturâ vel arte producti. Demum magnitudine, forma, uſu, figura, colore, odore, ſapore, tempore admodum inter ſe differunt. Numerum fungorum certum inire velle, ſupervacanea res eſt. Hecker quidem ſupra trecentos jam cognitos eſſe exiſtimat, ſed inſignem numerum nuper addidit *Dn. BUXBAUMIUS* l. c. Nos quidem Jo. *Bauhinum*, *Chabraeum*. aliosque ſecuti, promiſcue noſtros poſuimus, brevi quibusdam adjuncto charactere. Agaricos autem alio loco commodius [illegible] Titulo Larix [illegible] vide. [illegible] p. 6.

Schon [illegible] Plinius und alle übrigen haben die Schwämme in ſchädliche und nicht ſchädliche unterſchieden, denen einige die mittleren hinzu gethan. Vielleicht, ſagt Wenzelius, könnten wir nach dem Unterſchied der Oerter eine richtigere Eintheilung davon geben, wenn wir ſie unterſcheiden in die, ſo unter und auf der Erde wachſen, die, welche auf der Erde wachſen, ſtehen entweder auf Wieſen und in offenen Feldern, oder in Wäldern oder an der See, und ſind etliche wegen ihrer Subſtanz ſteinerne. Die unter der Erden wachſen ſind eigentlich die Tubera, Morcheln, Trüffeln, und dergleichen. Die auf den Wieſen wachſen, heiſſen bey den Franzoſen eigentlich Champignons. Die in den Wäldern wachſen, ſind dreyerley Gattung, ſie ſind entweder löcherich oder [illegible] oder haben Hüte auf, oder ſind äſtig &c. Alle dieſe können dem Gebrauch nach, entweder zu den Speiſen, oder zur Artzeneyen gebraucht werden, oder die vergiffte verwirfft man, und überläſſt ſie den giftigen Thieren. Auſſer dieſer Eintheilung iſt die jenige, welche Dillenius gegeben, noch gemächlicher, die in folgender Tabelle vorgeſtellet iſt. Es ſind Schwämme,

1) Die einen Hut und Stengel haben, und ſind entweder 1) Lamellati unter

[illegible]

Schwämme.

Die Schwämme ſind überdem entweder von Natur gewachſen, oder durch Kunſt [illegible]

[illegible]

Platte. I. a.

[illegible]

[illegible] Chanterelle, gelber Kröten-Stuhl [illegible] ehe die 522. Kupffer Platte. I. b.

[illegible]

haben.

[illegible]

[illegible] davon ſterben. Es [illegible]

wächſt im Auguſt in umgehackten Höltzungen. Die Hütel ſehen ſchön roth aus mit weiſſen Flecken hin und wieder beſtreuet, inwendig gehen von dem Mittel-Punct biß zum Anfang ſchwartze Striche.

FU[illegible]US PIPERATUS ALBUS, weiſſer Gämerling. Siehe die 522. Kupffer-Platte. l. c.

An Fungus piperatus albus [illegible] peritis, quia inſtar piper [illegible] ticat? C. B. p. 371. n. [illegible] gus magnus [illegible] co edulis, Columbettes Monſpelienſibus dictus Ruppium p. 307. Deprehenditur Julio, Auguſto & ſequentibus in ſylvis humidis & tenebroſis. *Hoffm.*

FUNGUS ORBICULATUS CAULE CARENS, SEU FUNGUS LEPORINUS, Haaſen-Oehrlein. Siehe die 522. Kupffer-Platte. l. f.

Ad [illegible] quaſi in lacinias ſectus, Arborum fungi auriculæ Judæ facie. C. B. p. 371. a. [illegible] venitur. Hæc, niſi fallor, [illegible], vel, [illegible] continere apta, tenera plerumque, aliquando tamen, ut in ſeminiferis, ſubdura conſtat. *Dillen. App.* 76.

Dieſe Gattung gehöret zu den Schwäm[illegible] mehrentheils keinen Stengel, und immer einen Hut hat, es iſt einerley [illegible] man Waſſer in faſſen kan, zuweilen zart, [illegible] graben, etwas hart.

FU[illegible] NIGER. Siehe die 522. Kupffer-Platte. l. g.

Fungus rugoſus, vel cavernoſus, ſive Mo[illegible] *Boerhaavius* I. p. 13. Materies fungi [illegible] lenta, & per ſiccitatem fere [illegible] acea. Forma varia, vaſis cavi, undique clauſi. Superficies rugoſa, ſeminifera [illegible] e pulverulenta facie. Oritur Aprili & Majo in pratis & dumetis. [illegible]

Dieſe Schwämme heiſſen auf Teutſch Mau[illegible] und wegen ihrer Trockenheit faſt lederhafft. Die Geſtalt iſt mancherley, es ſtellet faſt ein rund zugemachtes Faß vor, auswendig iſt er runtzelicht, gantz voll Saamen, daher ſiehet er gantz ſtaubigt aus.

FU[illegible] LUPI, Veſſe de loup, Boſiſt. Siehe die 523. Kupffer-Platte. l. a.

[illegible] fungum accedens. Quod Lycoperdon *Tournefortii*, nobis Boviſta appellatur. [illegible] nitur, & pilei loco globum gerit plerumque, qui per maturitatem aperitur, & lutulentum de ſe pulverem ſpargit, quo præcipue ab aliis differt. *Tournef.* 563. *Dillenius Nova Plant. Gener.* [illegible]. Addit *Boerhaavius* p. 25. Lycoperdon ſpongioſa forma intus fœdiſſima, ſemi[illegible] tenuiſſimo, ad leves motus diſplodendo inſtar fumi, ubi maturuit. Novorum XXVI. Genus Cluſio, qui tres [illegible] & forma inter ſe differentes. Plures ejus ſpecies deſcribunt Autores [illegible] *Tournef.* In pratis ſiccioribus, & [illegible] omnibus ferè provinciis frequenter [illegible] & quidem Auguſto, Septembri, [illegible] excreſcit magnitudinem, ut duodecim [illegible]

Boviſt, Boſiſt, Bubenſiſt, iſt eine den [illegible] gar keinen Stengel, und hat an [illegible] ten Kopff, welcher vor groſſer Reiffe ſich ſelbſt ſpaltet, und einen gelblichten Saamen ausſtreuet, wodurch er von andern Schwämmen unterſchieden iſt. [illegible] Boſiſt hat eine ſchwammigte Geſtalt, und iſt inwendig voll des allerzarteſten [illegible] auf die arthalle Ausführung, als ein [illegible] che Art von Schwämmen, und bey dem [illegible] Gröſſe und Geſtalt voneinander unterſchieden

[illegible]

che Gröſſe, daß man ſchon einige von 12. Pfunden ſchwehr geſehen hat.

FUNGI MULTI EX UNO PEDO PERNICIOSI. Siehe die 123. Kupffer-Platte, l. b.

Fungus prolifer, pluribus communi ortu ſimul naſcentibus, Fungi dumetorum [illegible]

[illegible] lorum quinque notavit, qui colore, magnitudine & numero varii, pro diverſis, [illegible]

CCLXXXV. C. XXII. Germanis, [illegible]

[illegible] me, Proventus eorum eſt circa Calendas Octobris, ad putridas arborum ra- [illegible]

[illegible]

accedens, cavum tamen pyxidis aut in- [illegible]

[illegible]

nes ſeminiferi ad Peziz[illegible], & corpuſcula [illegible] lenuiformia, minime vera ſemina [illegible]

[illegible]

tempore veris & autumni, tempeſtati- [illegible]

[illegible]

[illegible] ſen halb verfaulter Koſten B[illegible] et- [illegible]

[illegible] ter Saame in Geſtalt einer Linſe ent- [illegible]

[illegible] mine fungorum in genere *Kuchen* o[illegible] [illegible] : oriuntur nempe ex variis ſive ſtir- [illegible]

[illegible] biene ſuſcitata, cum ob debilitatum [illegible]

ratum, plantas aut animalia producere [illegible] poſſint, ne veluti otioſa nihil produxiſſe videantur, infimo inter vegetabilia gradus ſubſtantiam generant, quæ [illegible]

[illegible] *phemer.* N. C. Dec. I. Ann. II. p. 220 Aſſirmat *Garmannus* ibid. Dec. I. An. VI. & VII. Obſ. 174. p. 234. fungorum plurimos e terra erumpentes ſemen habere, ſi curioſe examinentur, forma quamvis minore, Atque Ægyptiacæ ſemen [illegible] fungi noſtri ſeminiferi hiſtoriam etiam enarrat *Schelhammerus* Dec. II. N. C. An. VI. Obſ. CX. p. 211. & *Camerarius ibid.* [illegible]

[illegible] *nus App.* 76. *Camerarius* etiam ſerere illa cœpit, nullum autem vidit proventum. Confer Dec. II. A. V. & VI. Obſ. 74. nec ex ſemine fungulos hoſce provenire, ſed ex ſucco quodam vegetante exiſtimat *Schröckius.* l. c. & unctioſitem, quæ in mari & terræ ſuperſ[illegible] eſt, ſeminis ſæpe vices obire in productionibus marinis & quibusdam fungis terreſtribus, & imperfectam qua [illegible] perſuadet. Quicquid autem horum ſit, [illegible] mandum & principium aliquod activum neceſſario requiri, ut Planta hæc, quæ determinatam ſuam figuram, formam, ordinem, tempus, locumque habet, producatur.

Ob angeregte Saamen tragende Schwämme würcklich Saamen haben oder nicht, iſt noch unter den Gelehrten eine Frage, [illegible] der Schwämme überhaupt iſt bekannt [illegible] lichen Ausflüſſen der Saamen habenden Krafft entweder der Stauden-Gewächſe, oder verreckten Thiere, welche Ausflüſſe nichts anders ſind, als kleine Saamen-habende Cörper die in eigene Stein-Klüffte und Ritzen ſich einſetzen, daſelbſt vom Thau, Nebel, und Regen befeuchtet, auch von der umſtehenden Wärme lebhafft gemacht werden; da ſie nun wegen ihrer ſchwachen Saamen Krafft, die über dem ſo mannigfaltig verändert iſt, keine Pflantzen oder Thiere hervorbringen können, so erzeugen ſie [illegible] mögen, etwas, welches unter den wachſenden und zunehmenden Dingen den geringſten unterſten Grad hat, die [illegible] ten, daß alle aus der Erden wachſende [illegible] ſehr kleinen Saamen haben müſten, der etwan die Geſtalt, als der Egyptiſche Feldriß habe. Was unſere kleine Kelchförmige Schwämme betrifft, die auch Saamen [illegible] er Geſchichte in vielen Anmerckungen [illegible], da man denn wol zugegeben, daß die auf dem Grund der kleinen Becher liegende, als eine Linſe geſtaltete Körner zwar als Saamen ausſähen, aber es in der That nicht wären. Wobey [illegible] andere eine Fettigkeit, die ſich im Meer oder auf der Erden-Fläche befinden ſoll, annehmen, daraus ſie die Erzeugung [illegible] ſey aber, wie ihm wolle, ſo kan doch dergleichen Gewächs, ohne zureichenden Grund, oder ohne Urſache, die ſie hervorgebracht, nicht da ſeyn, um ſoviel weniger, als man ja ein beſonderes [illegible] ſtalt, Lage, Zeit, Ort, Ordnung zu [illegible]

FUNGUS ORBICULARIS SULCATUS ALBUS SEU CANDICANS. Siehe die 523. Kupffer-Platte. l. a.

Hoc fungorum genus ſuperiori parte [illegible], & convexa orbiculatum eſt, inferiore, quæ concava eſt, multis ſtriis fuſcis [illegible] tur. Naſcitur Junio & Julio, & qu[illegible] Germanice Angerling appellatur. Fungi eſculenti ſeptimum Genus eſt apud Cluſium, cujus duplicem annotavit differentiam. C. B. P. 370. IX. *Volckamer* p. 177.

[illegible] weiß, und ſeine gebogene obere [illegible] te iſt rund, der untere hohle Theil aber hat viele bräunlichte von dem Mittel-Punct biß zur gantzen Weitſchafft gehende Streiffen. Er wächſt im Junio und Julio, und weil er in trockenen Wieſen wächſet, ſo heiſſet er in teutſcher Sprache Angerling. Es iſt das ſiebende Geſchlecht eßbahrer Schwämme bey dem Cluſio, der auch eine zweyfache [illegible]

FUNGUS ESCULENTUS ANGULOSUS. Rehling. Siehe die 523. Kupffer-Platte. l. c.

Eſculentorum numero eſt, oritur Septembri [illegible] appellatur. Reißker.

FUNGUS

Platte. l. f.

178.

ſicht.

523. Kupfer-Platte. l. g.

mum tertium. Naſcitur in ſylvis &

ſpecies & *Cluſius & Bauhinus* p. 170. n.

Diß iſt eine eßbahre Art von Schwämmen,

ſchlecht, ſie wachſen in Wäldern in

Gattungen.

dulo boleti p. 561

und Feldern, ſie machen des Jahrs

anderen Ländern ſo hoch gehalten, daß

Platte. l. i. iſt nur eine Art der vori-

Schwämme. Siehe die 523. Kupfer-

Fungi minimi plurimi ſimul naſcentes, pal-

decimum genus Cluſii, in nemoribus

Flor. Altdorff.

fer-Platte. l. a.

ſeminis Plinii. Ex genere fungorum

Siehe die 524. Kupfer-Platte. l. b

FUNGUS SUBTERRANEUS. Truffe, Tertoffeln. Siehe die 524. Kupffer-Platte. l. c.

Tubera homogenea, fungoſa, & q[illegible] gneſcentis naturæ corpora, [illegible] *Græc.* Tartuffi, Tartoffie, Tartufoli [illegible] Turmas de tierra *Hiſp.* Truffe, Truffes *Gall.* Tuſsbals. *Angl.* Bedlg. *Pol.* Hu[illegible] Hawbt *Bohem.* Erdmorchyln, Erdſchwämme. Græce [illegible] pluvia, fo[illegible] quis odore ſuo, præſertim tempore pluviali ſe ſatis produnt, aut [illegible] tumor, [illegible]

Definiente *Dioſcoride* L. II. c. 39. Tu[illegible] ra rotundæ ſunt radices ſine foliis, [illegible] veſcentes, vere fodiuntur, cruda & co[illegible] ſta eduntur. Extat in Dec. I. Anno IV & V. p. 214. Obſerv. CXCIX. *D. Danielis Ludovici Dudaim*, Geneſ. [illegible]

[illegible] differentia, atque cum Theophraſto ea ſine radicibus naſci & vivere contendit. [illegible]ſſima jam olim Italorum erant [illegible] cula; locis fruticoſis & arenoſis ſub qu[illegible] cubus aliisque proveniunt arborib[illegible] In Italia venatores illa indagant, & [illegible] in finem inſtructis utuntur canibus [illegible] naticis, nec non ſuibus, qui fame compulſi odoratu ſuo locum inveſtigant. [illegible]jusmodi duce Menzelius in Marchia Brandenburgica tubera detexit. [illegible]

[illegible] naſcantur, & num ex humoribus & [illegible] le terræ, atque ex arborum, ad quarum naſcuntur radices, ſucco generentur vide in den Breßlauiſchen Verſuchen. X. p. 600. Vario autem ſunt colore & magnitudine, plerumque autem fuſco, diverſoque effodiuntur apud [illegible] tempore.

Nach Dioſcoridis Beſchreibung ſind die Ter[illegible] [illegible] Wurzeln ohne Blätter, und gelb, die im Frühling gegraben, und ſowohl roh, [illegible] rid. N. C. ſtehet eine Anmer[illegible] [illegible] ſen an ſandigten und [illegible] unter den Eichen, und an [illegible] Man hält in Italien [illegible] welche ſich gewiſſer [illegible]

ſet, da ſie durch ihren Geruch die Truf[illegible] [illegible] Marck Brandenburg dieſelbe von ohngefehr endeckte. Nachhero hat man ſich in den meiſten Provinzen von Teutſchland eben dieſes Mittels bedienet. Wie dieſe Früchte wachſen, und ob ſie von den Feuchtigkeiten und Saltz der Erde, und von dem Safft der Bäume, darunter ſie wachſen, gezeuget werden, findet man in den Breßlauiſchen [illegible] bey uns von verſchiedener Größe und Farbe, meiſtens aber Caſtanien braun, und werden auch zu unterſchiedenen Zeiten geſucht.

FUNGUS SEU BOLETUS CERVINUS, Hirſch-Brunſt. Siehe die 524. Kupffer-Platte l. d.

Fungus Cervinus in magnitudinem plerumque nucis moſchatæ excreſcens, inter [illegible] cultum, medullam raram includens, ita dictus, quod reperiatur in iis locis, ubi [illegible] ſum & vehementem cervi atque apri illum experiunt. Externa autem ejus cuticula ſubnigricat, carnoſa vero & ipſa fungoſa ſubſtantia albicat. In ſylvis ſed rarius occurrit. *Rupp.* 305, *Chabr.* 592, *Volck.* 180. *Kö*[illegible]

[illegible] oder vielleicht weil die [illegible] [illegible] ſtarcken Geruch dazu gereitzet werden, und dieſe Schwämme aus der [illegible] ſtanz aber ſchwammigt, und weißlicht; [illegible]

FUNGUS ESCULENTUS CROCEUS, gelbe Pfifferling. Siehe die 524. Kupffer-Platte. l. e.

Fungorum eſculentorum genus XI. C[illegible] Rehling, non tamen croceo ſucco turgent. Inveniuntur in ſylvis provenire [illegible]

FUNGUS ESCULENTUS CAMPESTRIS ALBUS, Champignon, Weiſſe Pfifferling. Siehe die 524. Kupffer-Platte. l. f.

Fungi Amanitæ dicti vulgatiſſimi eſculenti, in hortorum areolis, plantarum hibernaculis, & in ſylvarum opacis dumeis [illegible]

tium deprehenduntur, & varia compa-
rent & forma & colore.

Die Schwämme, Amanitæ genennet, ſind die gemeineſten, welche man iſſet, ſie wachſen auf den Garten Betten, in den Winter-Häuſern, und in dunckelen Wäldern unter Dornhecken. Man [illegible] den Monathen. Sie haben mancherley Geſtalt und Farbe [illegible]

Kupfer-Platte. l. g.

Fungus ſpadiceus ſive pileolo lato puniceo, lacteum & dulcem ſuccum fundens. Bauhinus inter eſculentos XVI quem crudum vulgus devorat. Reperitur in ſylvis menſe Julio & Auguſto.

Dieſer Schwamm iſt bräunlicht, aber hat einen breiten röthlichten Hut, giebt einen milchichten und ſüſſen Safft, und iſt unter den eßbahren bey Bauhino der XVI, welchen der gemeine Mann auch roh iſſet. Man findet ihn in den Wäldern im Julio und Auguſt.

FUNGUS ORBICULATUS ALBIDUS PRATENSIS. St. Georgen-Schwamm. Siehe [illegible]

Amanita Divi Georgii, coloris ex albido cum paulo flavido, eſculentus & pratenſis, eſculentorum tertium genus Cluſio. In pratis ſiccioribus Menſe Aprili, circa Divi Georgii Feſtum, naſcitur, unde illi [illegible] Non tamen exacte rotun[dus] eſt, ſed quodammodo pulvinatus. *Vaillant* 177.

Georgen-Schwamm, Mayen-Schwamm iſt von Farbe blaß, weiß und etwas gelb- [illegible] April und St. Georgi-Tag, daher er auch den Nahmen hat. Er iſt nicht völlig rund, ſondern etwas als ein Küſ- [illegible]

FUNGUS PRATENSIS VERRUCOSUS, PEDUNCULO BREVI, krauſe Biltzling. Siehe die 524. Kupfer-Platte l. [illegible] In ſylvis Julio & Auguſto *Dillen.* 189

FUNGUS PILEOLATUS ET ROTUNDUS PEDUNCULO BREVI, Runde Biltzlinge. Siehe die 524. Kupfer-Platte l. [illegible]

FUNGUS PILEO LATO ORBICULARI FLAVESCENTE. Siehe die 524. Kupfer-Platte. l. [illegible]

Eſculentorum duodecimum genus Cluſio Capreolinus, naſcitur in ſylvis Majo & Junio

FUNGUS PEDICULO LONGO CANDICANTE SEU MACULATUS ESCULE[NTUS]

[illegible]

Amanita ſicca & levis, pileo magno plano orbiculari, pediculo longo, plerumque [illegible] marmoreus. Fungi eſculenti decimum octavum genus *Cluſii*. Naſcitur in ſylvis æſtate.

Dieſer Schwamm iſt bey Cluſio unter den [illegible] wächſt im Sommer in den Wäldern

FUNGUS CAMPESTRIS INFERNE RUBENS, Feld-Schwamm. Siehe die 525 Kupfer-Platte. l. b.

[illegible] corallinum rubens. In ſylvis & campis Auguſto & Septembri, *Dillenius* 177. quem tamen aliqui nec ſine periculo comedunt C. B. 372. Inter fungos nomos X.I.

Feld-Schwamm, der obenher bräunlicht, untenher aber Corallen-roth iſt. Er wächſt auf den Feldern und in Wäldern, und wird von einigen nicht ohne Gefahr gegeſſen.

FUNGUS FOETIDUS PENIS IMAGINEM REFERENS. Stinckender Hirſch-Schwantz. Siehe die 525. Kupfer-Platte. l. c.

Fungus hic Phallus dicitur, & Phalloides, à priapo, cujus figuram exacte refert, no- [illegible] gorum vigeſimum tertium C. B. 374. n. XXX IX. Oritur in ſylvis Menſe Junio & Julio. Cujus admirandam vivacita- [illegible] enarrat *Menzelius in Pugillo*. Hunc, uti Matthiolus ſcribit, non ex plantarum [illegible] terram rejecto, naſci, venatoribus dedius hominibus expertum eſt. *Gregorius a Turre* Libr. I. Cap. XIV p. 41

[illegible] liche gezeichnete Schwamm hat, welcher Phallus genennet. Er wächſt in den Wäldern im Junio und Julio. Ein beſonders Exempel von deſſen Lebhafftigkeit führet Menzelius in Pugillo an.

FUNGUS CORALLIFORMIS, Geiß-Bärtl. Siehe die 525. Kupfer-Platte. l. d

Fungus ramoſus, Coralloides Tourne[fortii] [illegible] ſingularibus ad uno ortu porrectis, [illegible] lore miniato, flavo & ex albo palleſcen- [illegible] in ſylvis ſub fagis, abietibus &c. ab Auguſto ad Octobrem. C. B. 372. n [illegible] Cujus plures ſpecies allegat *Tournefortius* p. 561. *Tabula* 332.

Dieſen Aeſte bringenden Schwamm nennet Tournefort Coralloidem, bey den Teutſchen heiſſet er gelb und grauer Bocks-

 Bart

Bart (dem Bart [illegible] Schwam) die Aeſte kommen ſonderbahr aus einem Stamm und Urſprung, von röthlicher, auch gelber und blaß-weiſſer Farbe. Es iſt von den eßbahren Schwämmen bey Cluſio das XIX. Geſchlecht. Er wächſt in den Wäldern unter den Buchen, Tannen ꝛc. und findet man ihn vom Auguſt biß zum September. [illegible]nefort hat davon mehrere Gattungen angeführet.

FUNGUS PIPERATUS, ALBUS, LACTEO SUCCO TURGENS, weiſſer Milch-Schwamm. Siehe die 525. Kupffer-Platte, 1. e.

Amſſi, qui appellantur a Gallis Collumbettes, Biſettes? Eſculentus eſt, & umbilicoſus lactefcens dictus. Oritur in ſylvis Julio & Auguſto, totusque albicat. *Dillenius* 179. *Volckamerus* 179.

Diß iſt eine Art eßbahrer Schwämme, oben rund wie ein Nabel geſtaltet und voll Milch. Er wächſt in den Wäldern im Junio und im Auguſt.

FUNGUS ESCULENTUS PILEOLO LATO. Siehe die 525. Kupffer-Platte 1. f.

Fungi eſculenti vigeſimum genus *Cluſii*. Cujus differentias annotat C. B. 372. n. XV. ſub extremum autumnum in ſylvis oritur.

FUNGUS PILEOLO LATO PUNICEO, Bräthling. Siehe die 525. Kupffer-Platte, 1. g.

Lactarium & dulcem [illegible] Pa[illegible] [illegible] in nemoribus Junio & Auguſto.

Dieſer Schwamm mit einem breiten röthlichen Hut [illegible] Schwam [illegible]. Er wächſet in den Wäldern im Julio und Auguſt.

Cultura.

Fungos Seneca appellare ſolebat [illegible] [illegible] *Tarrentinus* [illegible] quatuor [illegible] [illegible] Fungi ſe conjungunt [illegible]

[illegible] vel decoctum radicibus arborum affundatur, fungi inde naſcuntur, [illegible] boribus ſugorum affundendum eſſe hanc aquam vel ſuccum, addit Elßholz P. I. p. 130. confer Ephemerides N. C. Dec. I. Ann. II. Obſ. LIV. p. III. 3) Ex hortulano Gallico parandam, præcipue [illegible] probe ſtercoratum, ſeu ex terra potius, quæ ex fimo nata eſt, cui injicienda omnia Fungorum purgamenta, in culina [illegible] los fungos, una cum aqua, qua [illegible] fera ſuccreſcat fungorum familia, in [illegible] tium usque annum veſcibilis. 4) Paranda areola ex fimo, longa, acuminata, ſex aut plures pedes alta, probe compacta, cui ſponte ſua adnaſcentur fungi [illegible] les, & recenti ſaltem fimo contra frigoris moleſtiam tegendi. 5) Itali ſtrum[illegible] æſtate ſub dio & hyeme in cellis, quos tepida aqua ſæpius conſpergunt, quo fit [illegible] enaſcantur fungi. 6) Quod ſi ſponte [illegible] ne primitias decerpas, hæ ſi evanuer[illegible] laturus eſt fungos ſeu venenum volup[illegible] tum.

Seneca nennet die Schwämme ein [illegible] daß man auf Verlangt ohne [illegible] mehreren [illegible] daran [illegible] [illegible] machen, ſondern ſich auch bemühen [illegible] ſolcher Kunſt und mancherley [illegible] Pappel Baum [illegible] Waſſer [illegible] ſollen [illegible] innerhalb [illegible] Schwämme wachſen. [illegible] [illegible] noch jung, wann man ein [illegible] Stengel, Halme, und Früchte ſtunden, [illegible] wann es ſtarcken [illegible] wurde, [illegible] Schwämme hervorkommen [illegible] [illegible] auch dem alten [illegible] nicht [illegible] die Schwämme [illegible] oder [illegible] an die [illegible] [illegible] Schwämme [illegible] [illegible] nach [illegible] das

[illegible]
thut es ein anderer) wohl dünge-
oder von der Erde aus verfaulten Miſt
machen, und darauf alles abgeſchnitte-
[illegible] auchet, werffen, ingleichen
[illegible]

[illegible]
admodum humida, & cruda eſt planta.
*Ocilaſcu in Elencho plantarum circa nobi-
le Boruſſorum Dantiſcum* p. 28. Crepi
[illegible]
& Chirurgorum, Germanorum Bovi-
[illegible]
rata deſiccat, hæmorrhoidum fluxum
[illegible]
micus cenſetur. Monſtroſa illa Boviſta
[illegible]

[illegible]
git. Pileolo lato & rotundo, Fungi pi-
[illegible]
cuti ſint, collecti, aromatibus conditi
[illegible]
Sais, præſtantiſſimi habentur. Mor-
[illegible]

[illegible]

in præparatione ſeu coctura non ſemper

[illegible]

anchólicos humores generant, &

[illegible]

Podagram, Dyſuriam, Paralyſin & ipſam Apoplexiam inducere ſolent. Itaque quod omnes unanimiter ſuadent, ab

[illegible]

vinum optimum antiquum ſuperbiben-

[illegible]

ſie aus Noth zu ihrer Speiſe ſammlen.

[illegible]

ſind unter den gemeinen Schwämmen

[illegible]

angenehmen Geſchmack. Die Trüffeln

[illegible]

und vornehmlich, wann ſie

[illegible]

lich, nicht gäntzlich verwerffen. Sie ver-

[illegible]

Feuchtigkeiten, und der unmäßige Gebrauch derſelben machet vielerley Unver-

[illegible]

wohl kochen, und würtzen,

[illegible]

auch viele Doctores ſagen, wann die

[illegible]

Miſt ſchütten.

[illegible] noxiorum juvat addere

[illegible] N. C. l. c. quosdam

[illegible]

venenoſi.

[illegible]

tam qualitatem rejiciendi ſunt.

[illegible]

die Gegenden, wo ſich

[illegible]

die dieſe und wegen ihrer Schädlichkeit,

[illegible]

werffen.

S D G

N. 276.



Cacaliastrum, seu Senecio arborescens nerii foliis.

H.



Cacaos, Cacavifera,
Chocolat-Mandel.

N. 378.



Cacaos minor, Chocolat, Cacau-Bohnen.



a. Cacubalus seu Alsine scandens major facie baccis Solani.
b. Caffé seu Jasminum Arabum flore odoratiſsimo, Cahue,
Coffee-Bohnen



a. Calamintha Agreſtis, Acker=Müntz.
b. Calamintha di„nopodii folio.
c. Calamintha mon=tana magno flore.
d. Calamintha montana foliis acutioribus crenatis.
e. Calamintha montana minor.







a. Calendula flore aureo pleno, Souci, Goldblům.
b. Calendula flore aureo semipleno.
c. Calendula flore luteo.
d. Calendula flore luteo pleno, Groſſe Ringelblům.
e. Calendula flore luteo semipleno.

H.



a. Calendula flore pallido et aureo vario.
b. Calendula prolifera majo,, ribus floribus.
c. Calendula minor latifolia, Kleine Ringel-blum.

N°265.



a. Calendula sylvestris minor angusti folia; Wilde Ringel-blüm
b. Calendula vulgaris, Ringel-blüm;
c. Calendula vulgaris, folio sinuato.

d. Caltha palustris, Souci, Schmal-blüm.
e. Caltha palustris flore pleno, Butter-blüm.



a. Campanula arvenſis erecta flore albo, Fraüen-Spiegel.
b. Campanula arvenſis flore purpureo, ſeu Speculum veneris.
c. Campanula anguſtifolia flore albo.
d. Campanula anguſtifolia flore cæruleo.

H.



a. Campanula pratensis rotundiore folio flore albo, Wieſen-Glöcklein.
b. Campanula pratensis rotundiore folio flore cœruleo.
c. Campanula seu viola Martiana flore albo, Glock-Blum.
d. Campanula erecta, flore cœruleo, Bocks-blum.



a. Campanula cœrulea betonicæ folio.
b. Campanula hirsuta floris uno pediculo insidētib. foliis. Echu.
c. Campanula hortensis flore magno albo.
d. Campanula hortensis flore magno cœruleo.



a. Campanula hortenſis, ſeu vi„ ola Mariana.
b. Campanula pyramidalis flore albo.
c. Campanula major lacteſcens, ſeu pyra„ midalis flore cæruleo.

H.



a. *Campanula nemorosa an=* *gustifolia, seu Rapunculus*
nemorosus *flore albo.*
b. *Campanula nemorosa,* *Raiponce,* Wieſen-Glocke-Blumen.
c. *Campanula persica folio* *flore albo,* Weiſe Glockenblum.
d. *Campanula persica folio flore* *cæruleo hortensis,* Glockenblum.

H.



a. *Campanula persici folio sylvestris flore albo,* Wilde Glocken-blum.
b. *Campanula persici folio sylvestris flore cæruleo.*
c. *Campanula pratensis flore albo conglomerato.*
d. *Campanula pratensis flore cæruleo conglomerato.*
e. *Campanula hirsuta et monstrosa.*

x.



a. Campanula urticæ foliis oblongis flore albo erecto.
b. Campanula urticæ foliis oblongis flore cæruleo.
c. Campanula urticæ folüs angustis monstrosa.
d. Campanula urticæ foliis oblongis angustis flore cæruleo.



a. Campanula urticæ folio flore cæruleo reflexo.
b. Campanula urticæ foliis minor flore albo.
c. Campanula urticæ foliis monſtroſa.



a. Campanula unica flore albo.
b. Campanula unica flore coeruleo.
c. Campanula cervicaria dicta flore albo pleno.
d. Campanula cervicaria dicta flo-re cæruleo.



a. Campoides, seu Scorpioides bupleurifolia, Vo„ gel-Klaüen.
b. Campoides corniculis craſſioribus, chenille, Raüpen-Kraüt.
c. Cancamum ex quo gummi Kikekunemalo.



Canna Indica flo= re lutea

JC.

N. 207.



a. Caña Indica flore luteo punctato.
b. Canna Indica flore rubro, Canna d'Inde, Indianiſch Blum̄rohr.



a. Canna Indica flore rubro foliis pictis.
b. Canna Indica latifolia maxima flore rutilo.

H.



a. Cannabis Sativa, Chanvre, Hanff,
b. Cannabis spuria flore albo, Chanvre bastard, Wilder Hanff.

N.



a. Cannabis Spuria flore luteo labio purpureo.
b. Cannabis spuria flore pallido.
c. Cannabis Spuria flore variegato.

x.



a. Cannabis Spuria facie urticae flore rubro.
b. Cannabis Spuria minor foliis rotundioribus.

s.



Canella Laurifolia cortice acri, seu chaquerilla.



a. Capparis fabago portulacæ foliis, Peplu,
b. Capparis flore albo.
c. Capparis spinosa, Caprez,

Wilde Cappern.
Cappern.



Carawa, Ca- ... zeme, Caran.



Cardamomum majus, grain de Paradis, Paradis-Körner.



a. *Cardamomum minus,*
Cardamome, Cardemümlein
b. *Cardamomum longum vel*
medium, lange Cardemo-
men.



a. Cardiaca, Agripome, Hertz-geſpan:
b. Carduus acanthum dictus Sylveſtris.



a. Carduus acanthium dictus Capitulis minoribus.
b. Carduus atracti= lis lutea dictus.
c. Carduus atracti= lis Sylvestris.



a. *Carduus avenaceus, Chardon auxânes,* Haber-Diſtel.
b. *Carduus benedictus, Chardon benit,* Geſegneter-Diſtel.



a. Carduus, seu Cnicus sylvestris.
b. Carduus lanceolatus flore albo. Speer-Diſtel.



a. Carduus lanceolatus flore rubro.
b. Carduus monte lupi; Bärenberger Diſtel.



Carduus morina.



a. Carduus Mariæ, Chardon de nostre Dame, Marien-Diſtel.
b. Carduus pratenſis latifolius Wiſen-Diſtel.



a. *Carduus Sphærocephalus Eriocephalus Capitulis majoribus,* Biſam-Knopf.
b. *Carduus Sphærocephalus flore albo,* Biſam-Diſtel.



a. Carduus Sphærocephalus latifolius vulgaris flore rubro.
b. Carduus Sphærocephalus hortenſis.
c. Carduus Spinoſiſsimus flore albo Capitulis minoribus, Küglichter-Diſtel.
d. Carduus Spinoſiſsimus flore rubro.



a. Carduus ſpinoſiſsimus capitulis majoribus, Chardon, Diſtel.
b. Carduus ſpinoſiſsimus poliāthos, Wald-Diſtel.
c. Carduus ſtellatus flore albo, Calcetrappa. Sternen-diſtel.

s.



a. *Carduus stellatus flore rubro, Chauſſetrappe,* Berg-Diſtel.
b. *Carduus ſylveſtris ſpinis horridiſsimis flore albo,* Stachelichte-diſtel.
c. *Carduus Sylveſtris ſpinis horridiſsimis flore rubro.*



a. *Carlina acaulos magno flore, Carline;* **Eberwurtz.**
b. *Carlina Africana Chysanthemos humilis, B.*
c. *Carlina caulescens magno flore, Chardonnerette.*



a: *Carlina minor,*
Eber-Diſtel.

b. *Carlina minor foliis pictis.*
c. *Carpinus, Channe, au*
Fusane, Spindel-Baum.

s.



a. *Carthamus sativus latifolius, Saffran bastard,* Saflor.
b. *Carthamus anguſtiore folio, grain de peroquet,* Wilder Saffran.



a. Carum Carvi, Feld-Kümmel
b. Carum foliis pictis, Brod-Kümmel.



a. Caryophillata aquatica nutante flore purpureo, Garaffel-Würz.
b. Caryophillata Alpina flore majore luteo, Galiot, Nägelein-Würz.



a. Caryophillata Alpina flore majore luteo foliis pictis, Korneſtel-Würtz.
b. Caryophillata vulgaris flore parvo luteo, Benoite, Benedicten-Würtz

S.



a. *Caryophillus aromaticus, Girophle,* Gewürtz-Nägelein,
b. *Caryophillus sive Antophyllus, Mere des girophles,* Mutter-Nägelein.



a. Caryophyllus Regius, Giro„ phle Rojale, Königs-nagelein.
b. Caryophyllus minor fructu rotundo, seu Amomū verū, das gerechste Amoms.



a. Caryophyllus Anglicus flore pallido pleno, En„gliſche Nelcken.
b. Caryophyllus Anglicus flore purpureo pleno.
c. Caryophyllus Anglicus flore simplici carneo.
d. Caryophyllus Anglicus flore simplici purpureo.

H.



a. Caryophyllus arborescens.
b. Caryophyllus barbatus flore majore pallido.
c. Caryophyllus barbatus hortensis flore minore variegato.
Graß= Blumen.

H.



a. Caryophyllus barbatus hortenſis flore pallido.
b. Caryophyllus barbatus hortenſis flore rubro.
c. Caryophyllus barbatus hor„ tenſis flore rubro oris albis.

H.



a. Caryophyllus Chinensis flore albo
b. Caryophyllus Chinensis flore pallido.
c. Caryophyllus Chinensis flore pal„ lido pleno.
d. Caryophyllus Chinensis flore rubro pleno, Chineſer = Nelcke.
e. Caryophyllus Chinensis flore salutato rubro.
f. Caryophyllus Chinensis flore rubro oris rosei coloris.



a. Caryophyllus gramineus humilis.
b. Caryophyll. hortensis minor flore albo variegato
c. Caryophyllus hortensis minor flore pallido striato.
d. Caryophyllus hortensis minor flore rubro striato.
e. Caryophyllus hortensis semiplenus variorum colorum.
f. Caryophyllus hortensis latifolius, Büſch-Nelcke.
g. Caryophyllus flore pallido guttulis notatus Sanguineis.



a. Caryophyllus plumarius flore pleno, Feder=Nelcke.
b. Caryophyllus plumarius flore tenuiſsime secto, Pfingſt=Nelcke.
c. Caryophyllus sylvestris barbatus flore albo.
d. Caryophyllus sylvestris barbatus flore rubro unico
e. Caryophyllus sylvestris barbatus flore rubro polyanthos.
f. Caryophyllus sylvestris flore albo.
g. Caryophyllus sylvestris flore rubro.
h. Caryophyllus sylvestris prolifer.
i. Caryophyllus sylvestris flore albo latifolio.



Garten-Nelck

a. Caryophyllus hortensis maximus flore albo,

b. Caryophyllus hortensis maximus colore rubro et albo striato.

c. Caryophyllus hortensis maximus flore carneo mixtis corni-culis lacteis.

d. Caryophyllus hortensis maximus flore rubro et albo mixto.

s.



a. *Caryophyllus hortensis maximus ciñabaris colore splendens.*
b. *Caryophyllus hortensis maximus flore ex rubro albicante striatus.*
c. *Caryophyllus hortensis maximus flore violaceo miniatus.*



a. Caryophyllus hortensis ma„ ximus flore ex purpureo rubro.
b. Caryophyllus hortensis ma„ ximus variegatus, Oeillet des Jardin.
c. Caryophyllus hortensis ma„ ximus flore roseo, Roſen-Nelcken.

K.



a: Caryophylli hortensis maxi„ mus variorum colorum.
b. Caryophyllus hortensis maximus flore violaceo punctato.

S.



a. Caryophyllus hortensis maximus tricolor flore alter alteri innato.
b. Caryophyllus hortensis maximus flore purpureo et albo variegato,
Gedoppelte Nelcke.
c. Caryophyllus hortensis maximus flore luteo lineis rubris notatus.



a. Caryophyllus hor„ tensis maximus prolifer.
b. Caryophyllus hortensis maximꝰ punctis rubris variega„ tis.
c. Caryophyllus hortensis maximus striis intense purpureis.

.s.



a. Caryophyllus hor= tensis maximus bicolor.
b. Caryophyllus hortensis maximus flore purpureo mixto.
c. Caryophyll⁹ hortensis maxi„ mus flore purpureo oris albis notatis.

H.

N.339.



a. *Caryophyllus hortensis maxi- mus colore sanguineo mixto.*
b. *Caryophyllus hortensis maximus flore violaceo miniatus.*
c. *Caryophyllus peregrinus spica triticea*, Kornähr-Nelcke.

H.



a. Caſsia fiſtula ex insulis, Caſse en batons, Fiſtül Caſsin.
b. Caſsia Ægyptiaca purgatrix.



a. Caſsia fiſtula Braſilian.
b. Caſsia lignea Jamaicenſis, Mutter-Zimmet.

N. 342.



Castanea equina, Chateignier amaire,
Roſs=Caſtanien.

51.



a. *Castanea Sativa*, *Maronnier*, Caſtanien.
b. *Castanea vulgaris*, *Chateignier*, gemeine Caſtanien.



a. *Caucalis cicutariæ folio umbella candida.*
b. *Caucalis arvenſis echinata flore magno.*
c. *Caucalis ſemine aſpero floſculis rubentibus.*



a. Caucalis arvens.
ſemine aſpero,
Perſil baſtard,
Kletten Körſſel.

b. Caucalis Luſitanica.
c. Caucalis tenuifolia mon„ tana.
d. Caucalis ſylveſtris dau„ cifolia.



a. Cauda muris, Queve de Souris, Maüs Schwā[illegible]

b. Cedrus Libani, Cedre de Libane. Cedern von Libanū.

Cedrus Phoeni[illegible]



a. Centaurium majus folijs cinaræ.

b. Centauriũ majꝰ flore purpureo.



. Centaurium minus, Petite Centaurée,
Tauſend-Gulden Kraut.
b. Centaurium minus flore albo.
c. Centaurium flavum.
d. Centaurium perfoliatum luteum.



a. Cepa alba et rubra.
Oignon, Zibollen.
b. Cepa Ascalonica, des Eschalottes, Schalotten

c. Cepa longa,
St. Jacobs-Zwibel.
d. Cepa sectilis junci-
folia, seu porrum se-
ctivum, Schnittlauch.

s.


V.350.
a. Cerasus Afri-
cana foliis plerumque
in sumō sinuatis fructu
b. Cerasus Africana fructu
ruleo. B.
c. Cerasus Africana racemosa
fructu rubro absq3 pediculis
folio longiore et latiore. B.
d. Cerasus Africana fructu rubro
multiplici folio
longiore. B.
e. Cerasus Africana
fructu cœru-
leo folio longi-
ore et an-
gustiore. B.
f. Cerasus Africana fructu
rubro sim-
plici, folio breviore mono-
coccus, B.



a. *Cerasus fructu rubro acido,* Weichſeln.
b. *Cerasus fructu rubro cordato, Cerisier domeſtique,* Hertz-Kirſchen.
c. *Cerasus fructu acidiſsimo rubro, Agrothes,* Saüre Kirſchen.
d. *Cerasa nigra, Cerises noires,* Schwarze Kirſchen.
e. *Cerasa alba, Bigareaux ou Guines,* weiſſe Kirſchen.
f. *Cerasa rubra dulcia, Cerises doux,* Ammarellen.
g. *Cerasus racemosa ſylveſtris,* Elßen-Baum.

H.



a. Cerasus racemosa fructu [illegible] dulci, Cerisier merisier, Vogelkirſchen.
b. Cerasus flore pleno, Cerisier à grand fleur double, Gefüllte Kirſchenblüthe.
c. Cerasus flore semipleno, Cerisier à fleur double.
d. Cerasus botriformis, Traubichte Kirſchen.
e. Cerasus Hottentotorum, Hottentotten Kirſchen.



a. *Cerefolium Hispanicum* *Persil d'Asne*, Spaniſcher Körffel
b. *Cerefolium, seu Cherephylum*, *Cerfeul*, Körffelkraut.
c. *Cerefolium Sylvestre*, *Cerfeul souage*, Wild Körffelkraut.



Cereus minimus serpens Americanus.

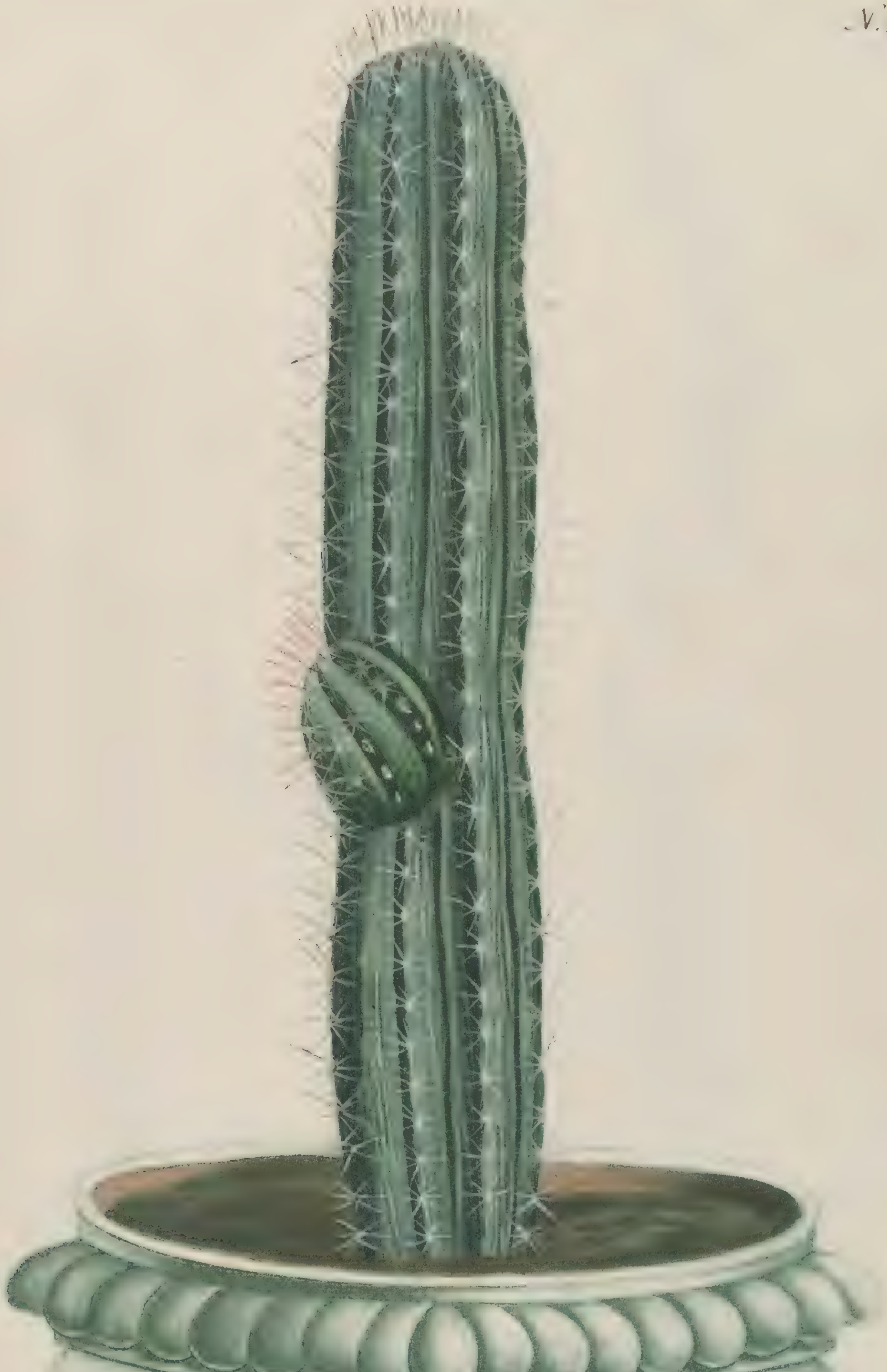


Cereus erectus altiſsim9 Surinamenſis.



a. Cereus quadrangularis.

b. Cereus quinque angularis.



Cereus erectus glaucus spinis longiſsimis al„ bis armatus.

s.

N. 348



a. *Cereus scandens minor spinulis donatus robustioribus.*
b. *Cereus scandens medius.*
c. *Cereus triangularis Peruvianus amplexi caulis articulatus.*

H.

N. 359.



a. Cerinthe maculata sylvestris.
b. Cerinthe major flore purpurascente.
c. Cerinthe minor flore flavo, Melinet, Wachs-blum.



a. Cerinthe humilior flore luteo laciniato
b. Cerinthe maculata flore purpurascen
c. Cerinthe flore flavo asperior.
d. Ceterach, ſive Aſplenium, Milz-Kraut.

N. 311.



a. Chamæbux, flore coluleæ.
b. Chamædrys flore pur-
ρ...eo, Chenette, Gamanderlein.
...hamædrys flore candicante.
Chamædrys flore albescente.

e. Chamædrys flore carneo, Germandreé,
Barth Engel.
f. Chamædrys foliis verrucosis.
g. Chamædrys foliis laciniatis, Ive
Muscate, Vergis mich nicht.

.5.

N. 36.



a. *Chamælea tricoccas; seu herba terribilis, Bois gentil Garoupe,* Zyland.

b. *Chamæmelum Orientale foliis pinnatis flore albescente.*

c. *Chamæmelum Orientale foliis pinnatis flore luteo.*

d. *Chamæmelum vulgare Camomille,* Chamillen.



a. Chamæmelum inodorum, Camomille sans Odeur, Chamillen ohne Geruch.
b. Chamæmelum Romanum magno flore.
c. Chamæmelum Romanum flore simplici, Römiſche Chamillen.
d. Chamæmelum Romanum flore pleno, gefüllte Römiſche Chamillen.
e. Chamæmelum Romanum flore semipleno.



a. Chamæmelum foetidum, Camomille des chiens, Hunds Chamillen.
b. Chamæmelum Leucanthemum, Weißer Reinfahrn.
c. Chamæmelum luteum, s. Cotula lutea, Oeil du Boeuf, Rinds-Aug.

s.



a. *Chamæpitys vulgaris*, Ivette, Schlag-Kraut.
b. *Chamæpitis Austriaca*, Oeſterreichiſcher Iſop.



a. Chelidonium majus, Chelidonie grande, Schel Kraüt.
b. Chelidonium minus, Caulons des prestes, Feig Warzen Kraüt.
c. Chelidonium minus flore multiplici, Chelidonie petite.
d. Chelidonium minus monstrosum.



a. China de China seu Kinkina, Fieber-Rinde.
b. China radix ſmilax aspera Chinensis, Esquine, Bockenwürtz.

s.



a. Chondril„ la Tragopogoides ma„ ritima.
b. Chondrilla cæruleo flore capitulo cyani.
c. Chondrilla seu sonchus monta„ nus flore purpureo.
d. Chondrilla Hispanica flore purpurante.
e. Chondrilla sylve„ stris flore cichorij, Chondrille, Chondrillē Kraut.
f. Chouan, falſcher Würm„ Saamen



Chryſanthemoides Africanum osteoſpermum arboreum foliis po=
puli albæ B.



a. Chrysanthemoides osteospermon Africanum odoratum spinosum et viscosum B.
b. Chrysanthemum Africanum ad radicem umbelliferum more comosum. B.



Chrysanthemum Indicum flore et semine maximum,
Sonnen-blům.



Chryſanthemum Indicum maximum flore luteo pleno,
Soleil, gefüllte Sonnenblum.

H.



a. Chrysanthemum Indicum, seu flos solis minimus. [illegible]

b. Chrysanthemum Indicum flos solis [illegible]

N. [illegible]



Chrysanthemum Peruvianum flore ex luteo albescente ple[illegible]
Fleur au Soleil, Soñen-blum.

H.



a. Chrysanthemum tubërosum esculeatum, Erd-Aepffel.
b. Chrysanthemaum Africanum flore purpureo.
c. Chrysanthemū abrotani folio multifido.
d. Chrysanthemū aquaticum angustiorē folio.
e. Chrysanthemum aquaticum folio non diviso.



a. Chrysanthemum bidens Zeylanicum, seu Acmella.
b. Chrysanthemum Asteris facie foliis circa florem mollioribꝰ.



a. Chrysanthemum Asteris facie foliis ad florem rigidis.
b. Chrysanthemum latifolium flore sulphureo.
c. Chrysanthemum luteum foliis bellidis majoris argenteis.
d. Chrysanthemum segetum facie bellidis foliis papaveris.
e. Chrysanthemum flavum foliis profunde incisis.



a. Chryſanthemum tanaceti minoris foliis.
b. Chryſanthemū matricariæ folio flore albo ſimplici

c. Chryſanthemū ma[illegible] folio flore albo ple[illegible]
d. Chryſanthemum hortenſe [illegible] flore pleno



a. Chrysanthemum matricariæ foliis flore albo medio luteo.
b. Chrysanthemum matricariæ foliis flore luteo simplex.
c. Chrysanthemum matricariæ foliis flore luteo pleno.
d. Chrysanthemum hortense folio laciniato flore sulphureo.
e. Chrysanthemum Curaſſavicum flore aurantio.

H.



a. *Chrysosplenium, seu saxifraga aurea,* Gülden Steinbrech.
b. *Christophoriana, l'Herbe Christophez,* Christo,phels=Kraut.
c. *Cicer Sativum rubrum, Ciche,* Ziser Erbſen.
d. *Cicer sive M.chus, Ers,* Klein Kichern.



a. Cichorium Sativum, Chicorée, Hindläufft.
b. Cichorium flore albo, Wegwart.
c. Cichorium Sylvestre, Chicoree Souvage, Wilde Wegwarte.
d. Cichorium flore carneo, Sonnen Kraut.

5.



. *Cicuta vel Apium palustr. ... schirling.*
b. Cicuta palustris ... lia.



a. *Cicuta latifolia foedita, vel seseli Peloponense.*
b. *Cicuta aquatica major,* gifftige Waſſer-Peterlein
c. *Cicuta major vulgaris* Cigue, Wüterich.



a. Cicuta minor petro- selino ſimilis.
b. Cicuta palustris cr. [illegible]
c. Cicuta bulbosa odorata.



Cinamomum, seu Canella, Zimmet.



a. Cĩnamomum ſive Canella Zeylanica foliis latis ovatis frugiferum B.
b. Cĩnamomum Zeylanicum perpetuo florens, Canelbaum. B.

H.



Cinara minor aculeata. Strobeldorn.

V. 368.



Cinara maxima, Artichault. Artiſchock.



a. *Circæa Lutetiana major*, Hexen Kraut.
b. *Circæa Lutetiana flore carneo, Solani folia.*
c. *Circæa Lutetiana minor*, St. Stephans Kraut.

N.° 390



a. Cistus annuus supinus.
b. Cistus foemina foliis salvia.
c. Cistus folio salicis flore macula nigra donato.
d. Cistus humilis flore albo.
e. Cistus humilis helianthemum dictum.



a. Cistus cum Hypocistide, Hypociste, Ladanifera Cypria. Ladanum.
b. Cistus Ledon populnea fronde.



a. Cistus Ledon foliis laurinis.
b. Cistus Ledon folio Rorismarini, Alp-Roſen.
c. Cistus. Rosmarinus sylvestris, Rosmarin Souvage, Poſt
d. Cistus palustris, Hepatique blanche, Weiße Leberblüm.

H.



Clematis Sylvestris latifolia, Prevanche, Wald-reben.

H.



a. Clematis flammula Jovis, Lynen.
b. Clematis paſsionalis flore Campanulato.

H.



a. *Clematis paſsionalis pentaphylla flore clavato, Granatilla.*
b. *Clematis paſsifloræ fructus,* Frücht der Paſſions-blum.



a. *Clematis paſsionalis pentaphylla foliis angustioribus, Fleur de la Paſsion,* Paſſions-blum.
b. *Clematis paſsionalis triphyllos flore ex luteo viridanti*



a. Clematis paſſiflora folus crenatis.
b. Clematis paſſionalis triphyllos flore roseo clavato.
c. Clematis paſſiflora vesicaria folio hederaceo.

N.398.



a. Clematis Pañonica, Her... ...ux Geneux, Un...griſche Waldreben

b. Clematis peregrin... flore purpureo simpli...

c. Clematis pere grina foliis pyri. C

d. Clematis purpurea flore pleno scandens.

H.



a. Clinopodium minus.
Acinos, Basilic Souvage,
Wirbel-Doſt.
b. Clinopodium origa-
ni facie flore albo.
c. Clinopodium origa-
ni facie flore rubro.
d. Clinopodium origani facie
trifoliatū.
e. Clinopodiū montanum.
f. Clinopodiū angustifolium.
g. Clinopodium latifolium
teucrii facie.
h. Clinopodium majus ori-
gano simile, Pulegium mon-
taūm, Berg-Poleÿ.

s.



a. Cnicus caeruleus perennis.
b. Cocculi, Fiſchkörner.



a. Cochlearia, Herbe aux cueillieurs,
Löffel-Kraut.
b. Cochlearia peregrina longifolia.
c. Cochleata capſula ſcutellata.
d. Cochleata major, capſula doliata rugoſa
e. Cochleata ſpinis rigidioribus.
f Cochleata capſula majore.



a. Cochleata annua capſula alba glabra.
b. Cochleata parva erecta.
c. Cochleata capsula rugosa turbinata.
d. Cochleata minor multiplicapsularis, Schnecken Klee.
e. Cochleata minor capsula echinata.
f. Cochleata minima arvensis.



a. *Colchicum comune, Colchique,* Nackete Hure

b. *Colchicum flore albo,* **Hermodactylus,** Wieſen-Zeitloſen.

c. *Colchicum foliis rubris et albis alternatim positis.*

d. *Colhicum. Chiriense.*



a. Colchicum pleno flore albo, gefüllte weiſſe Herbſt-blum.
b. Colchicum pleno flore purpurascente, Herbſtblum.
c. Colchicum ex albo et purpurascente varium flore pleno.
d. Colchicum luteum majus.
e. Colchicum vernum, mort au chien, Colchique, Zeitloſen.

N. 405.



a. Colocinthis, Coloquinte, Cologuinten.
b. Colutea Africana vesicaria.
c. Colutea frutescens siliquosa seu coronilla major.
d. Colutea Scorpioides Cretica.

S.



a. *Colutea Cretica, seu barba Jovis.*
Welſche Linſen.
b. *Colutea vesicaria vulgaris,* Linſenbaum
c. *Coma aurea Africana fruticans.*



a. Conſo- lida media, ſeu Bugula, Bugle, **Gülden Günſel.**
b. Conſolida media Alpina.
c. Conſolida media folio diſſecta.
d. Conſolida media flore albo.
e. Conſolida media flore carneo.
f. Conſolida media flore rubro.

H.



a. *Consolida regia officinarum, Pied d'Aluette,* Ritter Sporn.
b. *Consolida regalis flore purpureo seu violaceo pleno.*
c. *Consolida regia flore purpureo striato.*
d. *Consolida regia flore coeruleo punctato.*



a. Consolida regia flore herbaceo pleno.
b. Consolida regia flore albo simplici.
c. Consolida regalis flore albo pleno.
d. Consolida regia erectior flore cœruleo.



a. Consolida regia flore pallido.
b. Consolida regia erectior flore rubro.
c. Consolida regia flore roseo pleno, Delphinum.

S.



a. Consolida regalis flore rubro pleno striato.
b. Consolida regia flore purpureo saturato.
c. Consolida regia caule monstrosa.
d. Consolida regia flore rubro vulgaris.

H.



a. Contrayerva Americana vera, Gifft-würtzel.
b. Contrayerva viperine, Peruvianiſche Gifftwürtz.

5



a. Convolvulus major la-
ctescens flore albo, liseret.
Weegewinde.
b. Convolvulus major non
lactescens.



a. Convolvulus major folio subrotundo flore albo.
b. Convolvul. purpureus folio subrotundo.
c. Convolvulus major flore rubro.
d. Convolvulus Spicæfolius.

N. 415.



a. Convolvulus major violaceus.
b. Convolvulus arvensis minor flore alb.
c. Convolvulus minor vulgaris flore ex albo et carneo striato.



a. Convolvulus arvenſis minor folio variegato.
b. Convolvulus folium pictum.
c. Convolvulus erectus latifolius flore albo.
d. Convolvulus erectus flore carneo folio hirſuta.
e. Convolvulus erectus minor flore albo.



a. *Convolvulus Creticus argenteus.*
b. *Convolvulus coeruleus Hiſpanicus.*
c. *Convolvulus minor pentaphylleus.*

s.



a. *Convolvulus ſiculus flore coeruleo.*
b. *Convolvulus flore parvo aurantio.*



a. Convolvulus pennatus Americanus, quamoclit, Federwinde.
b. Convolvulus peregrinus flore rubro hederæ folio.



a. Convolvulus maritemo, chaux de Mér, Meerwinde

b. Convolvulus maritimus minor.



a. Convolvulus Mexica- nus Battata purgativa.
b. Convolvulus mono- coccus seu cibo de Cobras.

H.



a. Conyza Africana foliis haſtatis.
b. Conyza alba acris flore papposo.
c. Conyza acris coerulea.
d. Conyza alba, seu Erigeron.

Sc.



a. *Conyza major capitulis squamosis.*
b. *Conyza media, Conise,* Beruff-Kraut.
c. *Conyza media flore pleno.*
d. *Conyza major vulgaris.*
e. *Conyza minor, Conise petit,* Mittel-Dürrwurtz.

s.



a. Coniza monstrosa asteris flore luteo.
b. Coniza Pañoniza lanuginosa.
c. Copallifera, Copal.

N. 425.



oral arbor ſiliquoſa.


N.426.
d
f
a. Corallium album, Corail blanc, Weiſſe Corallen.
b. Corallium partim rubrum, et partim album.
c. Coralliū nigricans.
d. Corallium nigrum, Corail noir, Schwarze Coralle.
e. Coralliū rubrū, Corail rouge, rothe Corallen.
f. Corallium rubrum pallens, bleichrothe Corallen.
g. Coralloides grysea lapidosa, Steinichte Corallen.
h. Coralloides fiſtulosa.
i. Coralloides lapidosa porrosa.
3.

N. 427.



a. Corallina, Corallen-Staude.
b. Corallina retiformis.
c. Corallina fruticosa, Brion, Meer-Mooß.
d. Corallina officinarum, Mouse marine, Corallen-Mooß
e. Corallina fruticosa.

H.



a. Corallina ſpinoſa s … ora purpura nota.
b. Coralliu albi effigie, lapidoſa, arbriſeau de Corail, Steinigte Corallen-Stude.



a. Coriandrum, Coriandre, **Coriander.**
b. Coris lutea, **Erd-Kieffer.**
c. Coris coerulea.
d. Cornus mas, Cornoüller, **Cörner-Baum.**
e. Cornus foemina, seu virga Sanguinea.

V. 430.



a. Coronilla, Beil = Kraut.
b. Coronilla flore vario, Vogelwicken.
c. Coronilla maritima.
d. Coronilla montana.
e. Coronilla Indica foliis pictis
f. Cortusa Americana.
g. Coronopus, Corne de Cerf, Krähen = Fuß

3.



a. *Corylus sativa fructu oblongo albo, Noisetier,* Weiſſe-Barth-Nüß.
b. *Corylus ſativa rubris oblongis nucibus,* Barth-Nüß.

c. *Corylus hortenſis fructu albo rotundo maximo,* Cellerÿ-Nüß.
d. *Corylus ſylveſtris, Avellines.* Haſel-Nüß.

N.432.



a. Coſtus Arabicus, Coſtus Arabique, Coſtenwürtz.

b. Cotinus, ſeu Coccigria, Fuſtel, Gelb Preſilien-Holtz.



a. Cotyledon Africanum foliis depreſsis cruciatis.
b. Cotyledon foliis rotundioribus purpureo cinctis floribus pendulis ex luteo rubentibus.



a. Cotyledon Africanum frutescens foliis orbiculatis limbo purpureo cinctis.
b. Cotyledon Africanum folio craſſo lato laciniato floſculo aureo.
c. Cotyledon Serratifolium.



a. Cotyledon Africanum frutescens flore umbellato coccineo.
b. Cotyledon Aloes facie perfoliatum.
c. Cotyledon majus arborescens.

s.



a. Cracca major ſylveſtris, Vogels Wicken.
b. Cracca minor ſiliquis plurimis.
c. Cracca vulgaris latifolia.
d. Cracca ſylvatica maxima flore purpureo ſemine rotundo.

N. 437.



a. Cracca Bengalensis hirsuta.
b. Cracca Piso sylvestri similis foliis pictis.
c. Cracca Sylvatica spicata.
d. Cracca repens maxima flore rubro.



a. Crocus Sativus autumnalis, Saffran, **Saffran.** *b. Crocus vernus flore albo striis coeruleis notatus. c. Crocus vernus flore albo. d. Crocus vernus flore albo coerulescente. e. Crocus vernus flore albo et purpureo striato. f. Crocus vernus flore albo lineis purpureis notatis. g. Crocus vernus purpureo flore. h. Crocus vernus flore aureo extus lineis purpureis notato. i. Crocus luteus minor. k. Crocus vernus latifolius flavus.*

s.



a. Crotalaria Colutex folio, Crotulaire, Klapperſtaude.
b. Crotalaria Asiatica folio singulari floribus luteis.
c. Crotalaria trifoliata.

d. Cruciata minima muralis, Croisette, Gülden Waldmeiſter.
e. Cruciata vulgaris, Croisée. Creütz-Kraut.



a. *Cubeba*, Cubeben.
b. *Cucumis agrestis*, *Cocombre souvage*, Eſels-Kürbiß.



a. Cucumis Americanus anguriæ folio, fructu ovi figura, Spinoſis tuberculis.
b. Cucumis vulgaris Cocumbre, Gürcken.

5.



a. *Cucurbita longa folio molli flore albo, Calbaſſe,*
Kürbiſs.
b. *Cucurbita flore luteo folio aspero fructu albo,*
Flaſchen-Kürbiſs.

c. *Cucurbita retortæformis, Concorde, Citrullen.*
d. *Cucurbita lagenaria Americana major.*



a, Cucurbita lagenaria Americana.
b. Cucurbita matraci forma Cois dicta.
c. Cucurbita pyriformis variegata minor.
d. Cucurbita pyriformis verrucosa minor.
e. Cucurbita pyriformis verrucosa major, et variegata.
f. Cucurbita pyriformis maculosa cortice tenereo.

b





a

a. *Cucurbita lagenaria maxima,* Flaſchen-Kürbiß.
b. *Cucurbita marmorea maxima,* Marmor-Kürbis.



a. *Cucurbita fructu maximo albo,* Groſze Flaſchen-Kürbis.

b. *Cucurbita longa,* Prügel-Kürbis.



a. Cucurbita angulosa amara. b. Cucurbita medio crocea maculata. c. Cucurbita oblonga suberocea. d. Cucurbita pomi aurantii facie. e. Cucurbita plana pomiformis alba. f. Cucurbita rotunda, verrucis majoribus armata. g. Cucur-bita rotunda verrucosa

N. 447



a. Culilawan, seu Cælit Lawang.
b. Cuminum, Comin, Kram-Kümmel.

K.

N.448.



a. Cupreſsus Fœmina, Cyprés femelle, Cipreſſen Weiblein.
b. Cupreſsus Mas, Cypres, Cypreſſen baum.
c. Cupreſsus nana cumpreſsis Taxifoliis longioribus et tenuioribus Africana. B.
d. Cupreſsus pinulis Breyn B.
e. Curcuma, Souchet des Indes, Geelwürtz.



a. Cuscuta, Cuscute, Flachs-Seide.
b. Cyanus major latifolius flore albo.
c. Cyanus major latifolius flore cæruleo.



a. *Cyanus Orientalis flore purpureo*
b. *Cyanus odoratus major flore albo*, Biſam-Blum.
c. *Cyanus Turcicus flore luteo odorato*, gelbe Biſam-Blum.

N. 451.



a. Cyanus albus profunde coeruleus.
b. Cyanus hortensis flore cœruleo oris albis notatus, Bluet, Kornblum.
c. Cyanus albus flore profunde rubro.
d. Cyanus hortensis flore incarnato.
e. Cyanus Segetum flore cœrulescente.
f. Cyanus Segetum flore cœruleo.



a. *Cyanus hortenſis flore rubro oris albis notatus.*
b. *Cyanus hortenſis flore coeruleo et purpureo.*
c. *Cyanus hortenſis flore rubro et purpureo.*
d. *Cyanus colore violaceo,* Blau Korn-Blum.



a. Cyclamen Hederaceum angulosum flore albo. b. Cyclamen rotundifolium flore albo. c. Cyclamen Bipeñinum, folio longiore anguloso. d. Cyclamen folio cordato. e. Cyclamen Bipeñinū flore carneo. f. Cyclamen folio rotundiore vulgatis, Pain de Porceau, Schweinbrod.



a. Cynogloſsum Creticum angustifolium.

b. Cynogloſsum montanū maximum

c. Cynogloſsum vulgare, Langue des chiens, Hundts-Zunge.



a. *Cyperus hortensis*, Erdmandeln.

b. *Cyperus rotundus*, *Souchet rond*, Cyperwürzeln.
c. *Cyperus longus*, lange Cyperwurz.

N. 459.



a. Cytisus glaber nigricans spicatus,
Geis Klee.
b. Cytisus glaber nigricans foliis pictis.
c. Cytisus glaber rotundifolius, Baümich Dreÿblatt.
d. Cytisus floribus luteis in summitate.



a. Cytiſus ſylvestris caule monstroso.
b. Cytiſus ſylvestris Ratisbonensis, Kriechender Geis-Klee zu Regenſpurg.
c. Cytiſus ſupinus foliis incana lanugine inferne pubescentibus Au-
striacus.
d. Cytiſus incanus ſiliquis falcatis.



a. Daucus sylvestris vulgaris, Carotte Souvage, Vogelneſt.
b. Daucꝰ vulgaris umbella rubente, Möhren-Kümmel.
c. Daucꝰ hortensis radice lutea, Panet, Gelbe Rüben;
d. Daucꝰ Creticus, Daucus de Crete, Cretiſcher Daucus.
e. Daucus acantacarpos, Acker-Kletten.
f. Daucus montanus Apifolius, Möhren-Kümmel.



a. Daucuſ sativus,
Zucker-Würtz.
b. Daucus palustris.

c. Daucus radice
atro rubente,
Rothe Möhren.



a. Dens Caninus angustiore folio, Dent de Chien, Hunds-Zahn.
b. Dens Caninus latiore rotundioreque folio.
c. Dentaria, heptaphyllos baccifera, groſſe Zahn-Würtz.
d. Dentaria triphyllos, Klein Zahn-Würtz.
e. Dentaria seu Squamaria, Dentaire, Schüppen-Würtz.
f. Dentillaria seu Plumbago, Zahn-Kräutl.



a. Dictamus albus, seu Fraxinella flore albo.
b. Dictamus Fraxinella dictus, flore purpureo, Fraxinelle.



a. Dictamus Cre-ticus verus, Dictame de Crete, Cretiſcher Diptam.
b. Dictamus Spurius inodorus acetabulis Moluccæ minoribus, falſcher Cretiſcher Diptam.
c. Dictamus Spurius acetabulis Moluccæ majoribus.

S.

N. 463.



a. *Digitalis alba flore minore.*
b. *Digitalis alba maculis pallidis.*
c. *Digitalis major polyanthos flore rubro,* Fingerhut mit rothen blumen.
d. *Digitalis lutea,* Gelber Fingerhut.



a. Digitalis rubra floribus albis maculatis.
b. Digitalis angustifolia flore ferrugineo.
c. Digitalis alba folio aspero, Finger Hut mit weiſſē blūmē.
d. Digitalis Virginiana angustifolia Spicata.

N.465.



a. *Dipsacus sylvestris, Chardon,*
Weberdiſtel.
b. *Dipsacus pratensis integrifolius.*
c. *Dipsacus pratensis foliis laciniatis.*

N. 466.



a. Dipsacus Spinosus Americanus.
b. Dipsacꝰ perfoliatꝰ flore albo.

N.467.



a. *Dipsacus sativus flore rubro,* Karten-Diſtel.
Chardon à Charde,
b. *Dipsacus major perfoliatus foliis laciniatis.*

N.468.



Doeriana seu arbor Mali
Pomiferi similis fructu aculeato
Castaneæ

Dornen=Baum.

K.

N. 405



a. Doronicum maximum foliis caulem amplexantibus, Langenkrautt.
b. Doronicum plantaginis folio, Plante de montaigne, Wolverley.
c. Doronicum vulgare radice Scorpy, Doronique, Gemſen-Wurtz.
d. Dorycnium argenteum, Silberblütt.
e. Dorycnium monspeliensium.

H.



a. Draba alba magno flore, Drave Grande, Türckiſche Kreſſe
b. Draba alba ſiliquoſa. c. Draba ſiliquoſa major. d. Draba latifolia flore purpureo. e. Draba ſiliquoſa minima arvenſis, Türck: Kreſſe.
f. Dracocephalon Americanum perſici folio flore purpureo. g. Dracocephalon affinis Americana trifoliata Terebinthini odore.



a. *Draco herba seu Dracunculus hortensis, Estragon,* Dragun=Salat.
b. *Dracunculus palustris radice arundinacea.*

H.



a. Dracuncu- lus seu serpentaria major, Serpentine, Drachen-Würtz.
b. Dracunculus polyphyllus caule maculato.

N. 473.



a. Ebulus ſeu Sambucus humilis, Gehle, Hieble, Attich.
b. Vaſculum ſive Adhatoda alias, Nux Malabarica.

H.



a. Echinomelocactos major Groß Melonen-Igel.
b. Echinomelocactos minor, Klein Melonen-Igel.
c. Echium majus hirsutum.
d. Echium majus vulgare flore albo.
e. Echium majus vulgare flore rubro.



a. *Echium majus vulgare hirsutum, flore purpureo.*
b. *Echium vulgare, Bugloſſe souvage,* Wilde Ochſen-Zunge.
c. *Echium majus et asperius cœruleo flore caule lato.*



a. Elatine folio subrotundo, ie Latin, Elatine. b. Elatine folio anguloso
c. Elemifera, ex qua Gummi Elemi fluit, Elemi rausau.
d. Elychrysum Africanum arborescens, foliis salviæ odore Rorismarini,
Guirnalda, Stäudigte Dürrwürk.
e. Elychrysum Africanum multiflorum tenuifolium frutescens, Manzanilla,
Bastarde, Sonengold-blume.
f. Elychrysum Africanum fœtidiſſimum ampliſſimo folio calice argenteo. B.
H.



a. *Endivia Sativa Scari-gle*, Endivien-Salath.
b. *Endivia crispa, Endives crespues*, Krauß-Endivien.
c. *Ephemerum Africanum flore bipetalo.*
d. *Ephemerum Virginianum flore tripetalo coeruleo.*



a. *Ephemerum Virginianū flore purpureo.*
b. *Ephemerum Virginianum flore albo.*
c. *Ephemeron phalangoides erectum foliis liliaceis bulbosum flore florescente.* B.



a. Epidendron Africanum Lych-nydis flore. B.
b. Epimedium herba, Way-Blümlein.
c. Epithymum, Epithyme, Thymſeide.
d. Equisetum palustre majus, Prele, Schachtelhalm.
e. Equisetum palustre minus.
f. Equisetum Sylvaticum tenuiſsimis Setis, Queve de Cheval, Zinnkraut.

N. 480



a. Equiſetum pratenſe longiſsimis setis, Roß-Schwantz.
b. Equiſetum arvenſe longioribus setis, Katzen-Wadel.
c. Equiſetum pratenſe brevioribus setis foeditum.
d. Equiſetum nudum.
e. Equiſetum pini foliis simile.
f. Equiſetum paluſtre brevioribus foliis polyspermom, Tannen-Wadel.



a. Erica vulgaris, flore pallido.
b. Erica vulgaris rubra, Bruyere, Heÿde.
c. Erica folio Myricæ flore albo.
d. Erica Juniperi folio flore carneo.
e. Erica Juniperi folio flore rubro.



a. Eruca Sylveſtris flore albo, Roquette, Weiſſer Senff.
b. Eruca paluſtris lutea foliis diſſectiſſimis.
c. Eruca paluſtris lutea perennis.



a. Eruca sativa annua flore albo.
b. Eruca sylvestris latifolia folio integro flore luteo.
c. Eruca sylvestris angustifolia, Ruchette gentile, Wegſenff.



a. *Ervum semine anguloso, Ers,* Erven.
b. *Eryngium vulgare, Panicault,* Manns-Treü.



a. *Eryngium marinum.*
b. *Eryngium minus capitulo cæruleo.*
c. *Eryngium planum flore albo.*
d. *Eryngium planum flore cæruleo.*



a . Eringium pla[illegible]um caule rubente .
b. Eringium Ze[illegible] [illegible]oletta [illegible]etla . B



a. *Erysimum seu irio, Velar,* Wegſenff.
b. *Erysimum altiſſimum Creticum siliquis strictiſsimis.*
c. *Esula officinarum, Tithymale,* Wolffs-Milch.
d. *Esula Linariæ folio.* e. *Esula foliis pini.*
f. *Esula Dendroides.* g. *Esula folio myrti.*



a. Esula characias rubens.
b. Esula palustris major seu Tithymalus major Germanicus.
c. Esula characias Amygdaloides vulgaris.



a. Esula seu Tithymalus paralius.
b. Esula minor, seu humi pinus.
c. Esula seu Tithymalus Siculus.
d. Esula seu Tithymalus helioscopius, Sonnenwen-
dende Wolffs Milch.
e. Esula exigua, seu Tithymalus minimus angustifolius.

H.



a. Esula seu Cataputia minor angustifolia.
b. Esula seu Cataputia minor, latifolia,
Espurge, Spring Kraut.
c. Esula amygdali folio angustiore.



a. Eſula Amygdaloides latifolia. b. Eſula characias peregrina. c. Eſula linariæ latiore folio. d. Eſula verrucoſa. e. Eſula ſicula Amygdali folio montis Polini

H.



a. Esula sicula salicis folio.
b. Esula caule craſſo, seu Tithymalus arboreus. c. Esula arborescens prolifera.
d. Esula syriaca major.
e. Esula rotunda sive Peplus, Reveil matin vigne, Teüffels-Milch.

K.

N. 493.



a. Esula fruticosa minor Rachusiana.
b. Esula juncea peregrina.
c. Esula Indica frutescens, Indianiſche Wolffs Milch.
d. Esula seu Tithymalus Curaſsavicus Myrtifolius.

H.



a. *Eſula, ſeu Tithymalus Africanus Spinoſus cerei effigie,* B.
b. *Eſula, ſeu Tithymalus Africanus arboreſcens squam̃ato caule Spinoſus,* B.
c. *Evonymoides Africana Rhamni folio et facie,* B.
d. *Evonymus vulgaris, du Fusin,* Pfaſſen Käppel



a. Eupatorium spicatum.
b. Eupatorium Bidens Americanum seu
Acmella vera.
c. Eupatorium Canadense foliis Enulæ.



a. *Eupatorium cannabinum flore albo,*
Waſſer Doſt.
b. *Eupatorium seu herba Kunigundis,*
Eupatoire bastarde, Hirſch Wind Krautt.
c. *Eupatorium seu Ageratum,* Leber Balſam.
d. *Eupatorium Canadense* [illegible] *folio.*



a. Euphorbium antiquorum quadrangulare.
b. Euphorbium ſeu Scadida Calli dicta.
c. Euphorbium ſupinum ſquamoſum.



a. Euphorbium caule squamoso.
b. Euphorbium ceri effigie spinis validioribus armatum.



a. Euphraſia officinarum, Eufraiſe, Augentroſt.
b. Euphraſia coerulea, blauer Augentroſt.
c. Euphraſia purpurea, brauner Augentroſt.
d. Euphraſia lutea, gelber Augentroſt.



a. Faba major, Féve, Bohne.
b. Faba minor seu Equina, Roß Bohne.
c. Faba St. Ignatij, Cantara, Fieber Bohne.
d. Fagopyrum minus, Convolvuli modo, Heide-Korn.
e. Fagopyrum seu Frumentum Saracenicum, Buchweitzen.

V.502



a. Fagus, fau, Büch-
Baum.
b. Falcata Sylvestris siliqua convexa seu Medica silvestris.
c. Falcata altera seu Medica corniculata.
d. Fauſel seu Areca vel Pinang, Arreckbaum.



Faujel Pinas vel Areca fructu rotun- ..iore,
Runde Pinang.

K.

N. 503.



Fauſel Pinas, ſive Areca ſylveſtris,
Wilde *Pinang.*

H

N. 504



a. Ferula Am̄oniaca, Am̄oniac, Ammoniack.
b. Ferula Galbanifera, Galban, Galban-Kraut.
c. Ferula Sagapeñifera.
d. Ferrum equinum, Fer à Cheval, Huff-Eiſenkraut.

H.



a. Ficoides Africana folio tereti erectum flore magno flamei coloris intus, extus ad Solem aureo fulgore splendente.
b. Ficoides Africana folio tereti procumbens Chrysanthemo similis caulibus punicantibus.
c. Ficoides Africana major procumbens, triangulari folio seu ficus Hottentottorum, fructu turbinato flore luteo.
d. Ficoides Africana humilis, folio triangulari breviori non nihil spinoso et denticulato.
e. Ficoides Neapolitana flore candido, Hauß-Würtz Feigen.
f. Ficoides Africana teretifolia procumbens, caulibus punicantibus seu Chrysanthemum Aizoides repens.
g. Ficoides foliis teretibus crystallinis micis adspersis.

X.

N.° 306.



a. Ficoides Africana procumbens latifolia annua floribus argenteis minoribus.
b. Ficoides Africana erecta teretifolia caule hirsuto.
c. Ficoides Africana erecta teretifolia, non nihil glauca Sumitatibus foliorum Spinosis spinulis in Stellam dispositis.
d. Ficoides Africana folio triangulari longo.
e. Ficoides humilis folio triangulari lucido obtuso flore aureo magno.

H.



a. Ficoides Afra folio triangulari magno ſecuris forma flore aureo stellato.
b. Ficoides Africana humilis pinulis in stellam diſpoſitis.
c. Ficoides peregrina procumbens maxima, foliis latiſſimus una cum caulibus cryſtallina aſpergine ornatis.
d. Ficoides Scolopendriæ folio.



a. *Ficoides Africana erecta glauca et geniculata.*
b. *Ficoides Africana glauca floribus aureis petalorum apicibus punicantibus.*
c. *Ficoides; Afra; folio triangulari glauco perfoliato breviſsimo apice Spinoso.*
d. *Ficus comunis, Figuier,* Feigen.
e. *Ficus Bengalensis,* Bengaliſche Feigen.



a. *Filicula Alpina crispa.* b. *Filipendula aquatica, seu seleni phyllos.* c. *Filipendula vulgaris, Filipendule,* Rother Steinbrech. d. *Filix mas vulgaris, fougere malé,* Jeſus Chriſtus Würzel.



a. Filix pinnulis tenuiſsime dentatis.
b. Filix minor ramosa.
c. Filix saxatilis foliis non serratis.
d. Filix fontana major dentata.



a. *Filix fontana minor, Fougiere,* Brũnn Fahrenkraũt.
b. *Filix ramosa major, Fougiere femelle,* Fahrenkraũt.
c. *Filix Indica polypodii facie.*
d. *Filix Sylvestris foliis elegantiſsime dentatis.*
e. *Filix minor foemina vulgaris dentata.*



a. *Flos Cardinalis coeru-leus,* Cardinals-Blūm.
b. *Flos Cardinalis seu Trachelium Americanum rubrum.*
c. *Flos Cardinalis seu Rapunculus Virginianus fo-liis pictis,* Cardinals-Blūm.

s.

N. 513.



a. Foeniculum commune, Fenouïl, Fenchel.
b. Foeniculum dulce majus, Fenouille doux, Bologneſer-Fenchel.
c. Foenum Burgundiense, Luserne, Sichel-Klee.
d. Fœnum Græcum, Fenugrec, Bockshorn-Kraut.

5.



a. *Foenum Græcum alterum.*
b. *Foenum Græcum Sylvestre*, *Senegré.*
c. *Fragaria vulgaris*, *Fraisier Sauvage*, Wilde Erd-beer.
d. *Fragaria hortensis fructu maximo*, *Fraisiers graudes*, Garten Erd-beer.
e. *Frangula*, *Avernus*, Faulbaum, Zapfholtz.

N. 515.



a. Fraxinus, Fresne, Eſchen-Baum.
b. Fritillaria alba, Kiwitz-Blume.
c. Fritillaria, Fritillaire, Schach-Blume.



a. Fritillaria serotina floribus ex flavo virentibus.
b. Fritillaria lutea, seu. Meleagris.
c. Fritillaria præcox purpurea variegata polianthos.
d. Fritillaria Isabella dicta flore simplici rubro pleno.

H.



a. Fritillaria flore atro purpureo.
b. Fritillaria Isabella dicta flore ſimplici.
c. Fritillaria Isabella dicta flore pleno.
d. Fritillaria fœdita nigra.

H.



a. *Frumentum Indicum, Mays dictum,*
Bled de Turque.
b. *Frumentum Indicum granis luteis,*
Türckiſch Waitzen.

c. *Frumentum seu Triticum Indicum rubrum*
d. *Frumentum seu Milium Indicum, granis ru-*
bentibus, Türckiſch Korn.

N. 519.



a. Fucus Ericæ similis maritima.
b. Fucus seu Quercus, marina.
c. Fumaria vulgaris, Fumeterre, Erdrauch.
d. Fumaria vulgaris minor tenuifolia, Katzen-Körbel.
e. Fumaria tenuifolia. Tauben-Kropf.

X.



a: Fumaria ſiliquoſa flore luteo.
b.: Fumaria bulboſa flore citrino.
c.: Fumaria bulboſa flore albo.
d. Fumaria bulboſa flore purpureo.
e. Fumaria bulboſa ſeu Ariſtolochia cava, Raſine creuſe, Hollwürtz.

H.



a. Fumaria bulboſa flore rubro.
b. Fumaria bulboſa radice cava foliis acutioribus.
c. Fumaria Africana veſicaria.
d. Fumaria ſiliquoſa Americana.



a. Fungus porcinus autumnalis, Weiſſer Padden Stühl. b. Fungus luteus, Chanterelle, Gelber Kröten Stühl. c. Fungus esculentus autumnalis, Herbſtlinge. d. Fungus muscarius, Fliegen Schwam. e. Fungus piperatus albus, Weiſſer Säuerling. f. Fungus orbiculatus caule carens seu Fungus Leporinus, Haßen öhrlen. g. Fungus rugosus vel cavernosus niger.



a. Fungus orbicularis seu crepitus lupi, Veſſe de loup, Bofiſt. b. Fungi multi ex uno pedo perniciosi. c. Fungi calici formes seminiferi. d. Fungus orbicularis sulcatus albus seu candicans. e. Fungus esculentus angulosus, Röthling. f. Fungus pallidus. g. Fungus esculentus umbilicum referens, Rothe Täuberling. h. Fungus cavernosus, Mouſſeron, Morscheln. i. Fungus porosus communis, Stock Moraüchen. k. Fungus minimus pallescens. Naglein Schwam.



a. *Fungus biſulcus*. b. *Fungus Betulaceus*, Birckenſchwam. c. *Fungus subterraneus*, *Trufle*, Tertoffeln. d. *Fungus seu Boletus cervinus*, Hirſchbrunſt.
e. *Fungus esculentus croceus*, gelbe Pfifferling. f. *Fungus esculentus campestris albus Champignon*, Weiſſe Pfifferling. g. *Fungus luteus dulcem succum fundens*, gelbe Brädling. h. *Fungus orbiculatus, albidus, pratensis*, St. Georgen Schwam.
i. *Fungus pratensis verrucosus pediculo brevi*, Krauſe Bilſlinge. k. *Fungus pileolato et rotundo pediculo brevi*, Runde Bilſlinge. l. *Fungus pileolato orbiculari flavescente*, Pfifferlinge.



a. Fungus pediculo longo candicante seu maculatus esculentus. b. Fungus campestris, inferne rubens, Feld Schwam. c. Fungus foeditus; penis imaginem refe-rens, Stinckender Hirsch Schwam. d. Fungus Coralliformis, Geißbärthl. e. Fungus piperatus; albus; lacteo succo turgens, Weisser Milch Schwamm. f. Fungus esculentus pileololatus. g. Fungus Pileololato puniceo, Brädling.

s.



Spine



Fore



Top



Foot